

ESPAÑOL
ENGLISH

Manual de usuario
User Guide

LG-D160

MFL68240610 (1.0)

www.lg.com



ESPAÑOL

Manual de usuario

- Las pantallas y las ilustraciones pueden ser distintas a las que vea en el teléfono.
- Parte del contenido de esta guía puede no ser aplicable al teléfono, depende del software y del proveedor de servicios. Toda la información de este documento puede cambiar sin previo aviso.
- Este dispositivo no es adecuado para personas ciegas, ya que cuenta con un teclado de pantalla táctil.
-
-



Contenido

Directrices para un uso seguro y eficaz... 5

Aviso importante 14

Familiarizarse con el teléfono 20

Información general del teléfono........... 20
Instalación de la tarjeta SIM y de la batería 22
Carga del teléfono................................ 24
Uso de la tarjeta de memoria 25
Bloqueo y desbloqueo de la pantalla 26
Knock Code... 26
KnockON... 27
Cambio entre aplicaciones existentes ... 28

Pantalla de inicio 29

Sugerencias sobre la pantalla táctil....... 29
Pantalla de inicio.................................. 30
Personalización de la pantalla de inicio 31
Notificaciones 32
Ajustes rápidos 33
Iconos de notificación de la barra de estado 33
Teclado en pantalla 35
Introducción de caracteres especiales.. 35

Configuración de la cuenta de Google 36

Creación de una cuenta de Google........ 36
Inicio de sesión con su cuenta de Google.. 36

Conexión a redes y dispositivos.......... 38

Wi-Fi 38
Conexión a redes Wi-Fi...................... 38
Activación de la conexión Wi-Fi y conexión a una red Wi-Fi.................... 38
Bluetooth 39
Conexión a un PC mediante un cable USB 40

Llamadas.. 42

Realizar una llamada............................ 42
Llamadas a contactos 42
Contestar y rechazar una llamada......... 42
Si la pantalla está bloqueada/ desbloqueada 42
Ajuste del volumen de la llamada entrante 43
Realizar una segunda llamada 43
Ver los registros de llamadas 43
Ajustes de llamadas............................. 44

Contactos 45

Buscar un contacto 45
Agregar un contacto nuevo 45
Contactos favoritos 46
Crear un grupo.................................... 46

Mensajes 47
Enviar un mensaje 47
Modo de visualización 48
Modificación de los ajustes de mensajes 48

E-mail 49
Administración de una cuenta de correo electrónico . 49
Trabajo con las carpetas de cuenta 50
Redacción y envío de correo electrónico 50

Multimedia 51
Cámara 51
Conocer el visor 51
Utilizar la configuración avanzada 52
Hacer una foto rápida 53
Después de realizar una fotografía 53
Ver las fotos guardadas 54
Videocámara 55
Conocer el visor 55
Utilizar la configuración avanzada 56
Cómo grabar un vídeo rápido 57
Después de grabar un vídeo 57
Ver los vídeos guardados 57
Ajustar el volumen durante la visualización de un vídeo ... 57
Galería 58
Visualización de imágenes 58
Reproducción de vídeos 59
Edición de fotos o vídeos 59
Borrado de imágenes 59
Ajuste de una fotografía como fondo de pantalla 59
Vídeos 60
Reproducción de un vídeo 60
Música 61
Reproducir una canción 61

Utilidades 64
Alarma 64
Uso de la calculadora 64
Adición de eventos al calendario 65
Grabadora 65
ThinkFree Viewer 67
Google+ 67
Hangouts 67
Modo de Invitado 68
Búsqueda por voz 69
Descargas 69
QuickMemo 69
Radio FM 71
Buscar emisoras 71

La web 72
Internet 72
Uso de la barra de herramientas web 72
Visualización de páginas web 72
Apertura de una página 73
Búsqueda por voz en la web 73
Favoritos 73

Historial 73
Chrome 73
Visualización de páginas web 73
Apertura de una página....................... 74
Búsqueda por voz en la web................ 74
Sincronización con otros dispositivos.... 74
Añadir y ver marcadores...................... 74

Ajustes 75
Acceso al menú Ajustes 75
REDES INALÁMBRICAS......................... 75
DISPOSITIVO 78
PERSONAL 83
SISTEMA 86

Software para PC (LG PC Suite) 88

Actualización de software del teléfono 91

Acerca de este manual de usuario 93
Acerca de este manual de usuario........ 93
Marcas comerciales.............................. 94

Accesorios 95

Resolución de problemas.................... 96

Preguntas frecuentes 100

Directrices para un uso seguro y eficaz

Lea estas sencillas instrucciones. Su desconocimiento puede ser peligroso o ilegal.

En el caso de que se produjera algún fallo, su dispositivo integra una herramienta de software que recopila el registro de fallos. La herramienta solo recopila los datos específicos del fallo, como la potencia de la señal, posición de ID de célula cuando se interrumpe la llamada y las aplicaciones cargadas. El registro solo se utiliza para determinar la causa del fallo. Estos registros están encriptados y solo un centro de reparaciones de LG autorizado puede acceder a ellos. Deberá enviar su dispositivo a reparar.

Exposición a energía de radiofrecuencia

Información sobre exposición a ondas de radio y SAR (Specific Absorption Rate, Tasa específica de absorción).

El diseño del teléfono móvil LG-D160 cumple la normativa de seguridad vigente en materia de exposición a las ondas de radio. Esta normativa se basa en directrices científicas que incluyen márgenes de seguridad diseñados para garantizar la seguridad de todo tipo de personas, independientemente de su edad y estado de salud.

- Las directrices de exposición a ondas de radio utilizan una unidad de medición conocida como Tasa específica de absorción (SAR). Las pruebas de SAR se llevan a cabo utilizando métodos estandarizados con el teléfono mediante la transmisión al nivel más alto de potencia certificado en todas las bandas de frecuencia utilizadas.
- Aunque puede haber diferencias entre los niveles de SAR de los diferentes modelos de teléfonos LG, todos han sido diseñados para ajustarse a las directrices relevantes de exposición a ondas de radio.
- El límite de SAR recomendado por la ICNIRP (International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection, Comisión internacional de protección contra radiaciones no ionizantes) es de 2 W/kg medido sobre diez 10 gramos de tejido.

- El valor de SAR más alto para este modelo de teléfono evaluado para uso auditivo es de 1,120 W/kg (10 g), mientras que el valor correspondiente a su transporte junto al cuerpo es 0,788 W/kg (10 g).
- Este dispositivo cumple las directrices de exposición a radiofrecuencia cuando se utiliza en posición normal junto al oído o cuando se sitúa a una distancia de al menos 1,5 cm del cuerpo. Si se utiliza una carcasa de transporte, un clip para el cinturón o cualquier otro tipo de soporte para el cuerpo, éstos no pueden contener partes metálicas y deben colocarse a una distancia de al menos 1,5 cm del cuerpo. Para poder transmitir archivos de datos o mensajes, este dispositivo requiere una conexión adecuada a la red. En algunos casos, puede que la transmisión de archivos de datos o mensajes sufra retrasos hasta que dicha conexión esté disponible. Compruebe que sigue las instrucciones de distancia de separación mencionadas anteriormente hasta que se haya completado la transmisión.

Cuidado y mantenimiento del producto

⚠ ADVERTENCIA

Utilice solo baterías, cargadores y accesorios aprobados para su utilización con este modelo de tablet concreto. De lo contrario, puede quedar anulada cualquier aprobación o garantía para el tablet, y puede resultar peligroso.

- No desmonte esta unidad. Si es necesario repararla, llévela a un técnico de servicio cualificado.
- Las reparaciones que se realicen bajo garantía, a la entera discreción de LG, pueden incluir piezas o placas de repuesto nuevas o reparadas, siempre que mantengan la funcionalidad de las piezas sustituidas.
- Manténgala alejada de aparatos eléctricos como televisores, radios y ordenadores personales.
- La unidad debe alejarse de fuentes de calor como radiadores u hornos.

- No la deje caer.
- No exponga esta unidad a vibraciones mecánicas o golpes.
- Apague el teléfono en cualquier zona en la que así lo exijan normativas especiales. Por ejemplo, no lo utilice en hospitales, ya que podrían verse afectados equipos médicos sensibles.
- No coja el teléfono con las manos mojadas mientras se está cargando. Podría sufrir una descarga eléctrica y dañar gravemente el teléfono.
- No cargue el teléfono cerca de material inflamable ya que podría calentarse y provocar un incendio.
- Utilice un paño seco para limpiar el exterior de la unidad (no utilice disolventes como benceno, diluyentes o alcohol).
- No cargue el teléfono sobre superficies acolchadas.
- El teléfono se debe cargar en una zona con la ventilación adecuada.
- No exponga esta unidad a humo o polvo excesivo.
- No coloque el teléfono cerca de tarjetas de crédito o billetes de transporte, podría afectar a la información de las bandas magnéticas.
- No golpee la pantalla con un objeto punzante, ya que puede estropear el teléfono.
- No exponga el teléfono a líquidos ni humedad.
- Utilice con cuidado los accesorios (por ejemplo, los auriculares). No toque la antena si no es necesario.
- No utilice, toque ni intente retirar ni reparar el cristal agrietado si está astillado o presenta esquirlas. La garantía no cubre los daños en la pantalla causados por el uso incorrecto del dispositivo.
- El teléfono es un dispositivo electrónico que genera calor en modo normal de funcionamiento. Si se ha utilizado de forma prolongada, el contacto directo con la piel sin la ventilación adecuada puede ser molesto o provocar quemaduras. Tenga cuidado cuando manipule el teléfono durante su funcionamiento o después de éste.

- Si el teléfono se moja, desenchúfelo inmediatamente y déjelo secar por completo. No intente acelerar el proceso de secado con una fuente de calor externa, como un horno, un microondas o un secador de pelo.
- El líquido del teléfono mojado cambiar el color de la etiqueta del producto del interior del teléfono. La garantía no cubre los daños producidos en su dispositivo como consecuencia de la exposición a líquidos.

Funcionamiento eficaz del teléfono

Dispositivos electrónicos

Todos los teléfonos móviles pueden recibir interferencias que pueden afectar al rendimiento.

- No utilice su teléfono móvil cerca de aparatos médicos sin solicitar permiso. Evite colocar el teléfono sobre marcapasos (es decir, no se lo coloque en el bolsillo de la camisa).
- Algunos audífonos pueden verse afectados por teléfonos móviles.
- También pueden generar pequeñas interferencias en televisores, radios, ordenadores, etc.
- Utilice el teléfono a temperaturas entre 0 ºC y 40 ºC, si es posible. Exponer el teléfono a temperaturas extremadamente bajas o altas podría producir daños, un funcionamiento incorrecto o incluso una explosión.

Seguridad vial

Compruebe las leyes y normativas locales sobre el uso de teléfonos móviles durante la conducción.

- No utilice el teléfono móvil mientras conduzca.
- Dedique toda su atención a la conducción.
- Salga de la carretera y aparque antes de hacer llamadas o responderlas, si las condiciones de la vía así lo requieren.
- La energía de radiofrecuencia puede afectar a algunos sistemas electrónicos de su vehículo, como la radio del coche o el equipo de seguridad.

- Si su vehículo dispone de un airbag, no lo obstruya con equipos inalámbricos portátiles o fijos. Podrían provocar un fallo del airbag y ocasionarle graves heridas debido a un funcionamiento indebido.
- Si escucha música mientras está en la calle, asegúrese de que el volumen tiene una intensidad razonable de forma que pueda ser consciente de lo que sucede en su entorno. Esto es importante sobre todo cerca de las vías de tráfico.

Lesiones auditivas



Para evitar las posibles lesiones auditivas, no se exponga a altos niveles de volumen durante largos períodos de tiempo.

Es posible que el oído sufra daños cuando se ve expuesto a sonidos de alto volumen durante largos períodos. Por lo tanto, le recomendamos que no encienda ni apague el teléfono cerca de los oídos. Le recomendamos igualmente que el volumen de la música y de las llamadas se establezca en un nivel razonable.

- Si utiliza auriculares, baje el volumen si no puede escuchar a las personas que le hablan de cerca o si la persona sentada a su lado puede escuchar lo que usted está escuchando.

NOTA: un nivel excesivo de sonido en los auriculares puede provocar pérdida de audición.

Piezas de cristal

Algunas piezas de su teléfono móvil están fabricadas con cristal. Este cristal puede romperse si el teléfono cae sobre una superficie dura o recibe un impacto fuerte. Si el cristal se rompe, no lo toque ni intente retirarlo. No utilice su teléfono hasta que un proveedor autorizado sustituya el cristal.

Derribos

No utilice el teléfono mientras se realizan derribos. Respete las restricciones y siga las normativas.

Entornos potencialmente explosivos

- No utilice su teléfono en gasolineras.
- No lo utilice cerca de productos químicos o combustibles.
- No transporte o almacene explosivos, líquidos o gases inflamables en el compartimento de su vehículo donde tenga el teléfono móvil o los accesorios.

En aviones

Los dispositivos inalámbricos pueden provocar interferencias en los aviones.

- Apague el teléfono móvil antes de embarcar.
- No lo utilice en tierra sin el permiso de la tripulación.

Niños

Deje el teléfono en un lugar seguro fuera del alcance de niños pequeños. Incluye piezas pequeñas que, si se engullen, pueden causar asfixia.

Llamadas de emergencia

Puede que las llamadas de emergencia no estén disponibles en todas las redes móviles. Por ello, nunca debe depender únicamente de su teléfono para realizar llamadas de emergencia. Consulte a su proveedor de servicios local.

Información y mantenimiento de la batería

- No es necesario descargar por completo la batería antes de volver a cargarla. A diferencia de otros sistemas de baterías, no existe ningún efecto de memoria que pueda afectar al rendimiento de la batería.
- Utilice solo las baterías y cargadores de LG. Los cargadores de LG han sido diseñados para maximizar la vida de la batería.
- No desmonte ni provoque cortocircuitos en la batería.
- Sustituya la batería cuando deje de funcionar correctamente. La batería puede recargarse centenares de veces antes de que deba sustituirse.
- Recargue la batería si no se ha utilizado durante mucho tiempo para maximizar su funcionalidad.
- No exponga el cargador de la batería a la luz directa del sol y no lo utilice en entornos muy húmedos, como en el cuarto de baño.
- No deje la batería en lugares fríos o calientes, ya que se podría deteriorar su rendimiento.
- Existe riesgo de explosión si la batería se sustituye por otra de un tipo incorrecto.
- Deshágase de las baterías según las instrucciones del fabricante. Por favor, recíclelas siempre que sea posible. No las tire a la basura doméstica.
- Si necesita sustituir la batería, llévela al proveedor o punto de servicio autorizado más cercano de LG Electronics para obtener asistencia.
- Desenchufe siempre el cargador de la toma de corriente una vez que el teléfono haya terminado de cargarse, para evitar así un consumo de energía innecesario del cargador.
- La duración real de la batería dependerá de la configuración de red, los ajustes del producto, los patrones de uso, el tipo de batería y las condiciones ambientales.
- Asegúrese de que ningún elemento con bordes afilados, como dientes o uñas de animales, toca la batería. Podría provocar un incendio.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Por la presente, **LG Electronics** declara que el producto **LG-D160** cumple con los requisitos imprescindibles y cualquier otra disposición relevante de la directiva **1999/5/EC**. Puede consultar una copia de la Declaración de conformidad en **http://www.lg.com/global/declaration**

Póngase en contacto con la oficina para comprobar la conformidad de este producto:

LG Electronics Inc.

EU Representative, Krijgsman 1,

1186 DM Amstelveen, The Netherlands

CÓMO ACTUALIZAR EL SMARTPHONE

Acceda a los lanzamientos de firmware más recientes, a nuevas funciones de software, así como a mejoras.

- **Actualice su smartphone sin un PC. Seleccione Actualizar SW**  **> Actualización de SW.**
- **Actualice su smartphone conectándolo a un PC.**
  Para obtener más información sobre el uso de esta función, visite http://www.lg.com/common/index.jsp y seleccione el país y el idioma.



Cómo desechar aparatos eléctricos y electrónicos obsoletos

1 Todos los aparatos eléctricos o electrónicos se deben desechar de forma distinta del servicio municipal de recogida de basura, a través de puntos de recogida designados por el gobierno o las autoridades locales.

2 La correcta recogida y tratamiento de los dispositivos inservibles contribuye a evitar riesgos potenciales para el medio ambiente y la salud pública.

3 Para obtener más información sobre cómo desechar los aparatos obsoletos, póngase en contacto con su ayuntamiento, el servicio de recogida de basura o el establecimiento donde adquirió el producto.



Cómo desechar las baterías y los acumuladores gastados

1 Este símbolo puede aparecer junto con los símbolos químicos del mercurio (Hg), cadmio (Cd) o plomo (Pb) si la batería contiene más del 0,0005% de mercurio, 0,002% de cadmio o 0,004% de plomo.

2 Todas las baterías y acumuladores se deben desechar de forma distinta del servicio municipal de recogida de basura, a través de los puntos de recogida designados por el gobierno o las autoridades locales.

3 La correcta recogida y tratamiento de baterías y acumuladores contribuye a evitar posibles riesgos para el medio ambiente, los animales y la salud pública.

4 Para obtener más información sobre cómo desechar las baterías y acumuladores antiguos, póngase en contacto con el ayuntamiento, el servicio de recogida de basuras o el establecimiento donde haya adquirido el producto.

Aviso importante

Lea esta información antes de comenzar a usar su teléfono.

Antes de llamar al servicio de atención al cliente o llevar el teléfono al servicio técnico, compruebe si los problemas de su teléfono se describen en esta sección.

1. Memoria del teléfono

Cuando quede menos del 10% de espacio disponible en la memoria del teléfono, este no podrá recibir mensajes. Es necesario comprobar la memoria del teléfono y eliminar algunos datos, como aplicaciones o mensajes, para disponer de más espacio en la memoria.

Para desinstalar aplicaciones:

1 En la pantalla de inicio, toque > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > **Ajustes** > **Aplicaciones**.

2 Cuando se muestren todas las aplicaciones, desplácese y seleccione la aplicación que desea desinstalar.

3 Toque **Desinstalar** y, a continuación, toque **Aceptar** para confirmar.

2. Optimización de la duración de la batería

Puede aumentar la duración de la batería entre cargas mediante la desconexión de aquellas funciones que no necesita ejecutar de forma constante en segundo plano. Puede supervisar cómo las aplicaciones y recursos del sistema consumen la energía de la batería.

Para aumentar la duración de la batería:

- Desactive las comunicaciones de radio cuando no las esté utilizando. Si no está utilizando las funciones de Wi-Fi, Bluetooth o GPS, apáguelas.

- Reduzca el brillo de la pantalla y establezca un tiempo de espera de pantalla más breve.
- Desactive la sincronización automática de Gmail, Calendario, Contactos y otras aplicaciones.
- Algunas de las aplicaciones que ha descargado pueden reducir la duración de la batería.

Para comprobar el nivel de carga de la batería:

- En la pantalla de inicio, toque > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > **Ajustes** > **Acerca del teléfono** > **Batería**.

El estado de la batería (cargándose o descargándose) y el nivel de la batería (porcentaje de carga completa) se muestran en la parte superior de la pantalla.

Para supervisar y controlar cómo se utiliza la batería:

- En la pantalla de inicio, toque > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > **Ajustes** > **Acerca del teléfono** > **Batería** > **Uso de la batería**.

El tiempo de uso de la batería se muestra en la pantalla. Le indica el tiempo transcurrido desde que se conectó por última vez a una fuente de alimentación o, si está conectado a una fuente de alimentación, el tiempo transcurrido desde la última vez que utilizó la carga de la batería. La pantalla muestra las aplicaciones o los servicios que utilizan la batería, en orden de mayor a menor consumo.

3. Antes de instalar una aplicación o un sistema operativo (SO) de código abierto

⚠ ADVERTENCIA

Si instala y utiliza un sistema operativo diferente al proporcionado por el fabricante, puede hacer que el teléfono no funcione correctamente. Además, la garantía de su teléfono se anulará.

⚠ ADVERTENCIA

Para proteger el teléfono y sus datos personales, descargue únicamente aplicaciones que procedan de fuentes seguras, como Google Play. Si se han instalado aplicaciones de forma incorrecta en su teléfono, es posible que este no funcione normalmente o que se produzca un error grave. Debe desinstalar del teléfono dichas aplicaciones y todos sus datos y ajustes.

4. Utilización de un bloqueo de pantalla

Establezca un bloqueo de pantalla para proteger su teléfono y evitar un uso no autorizado. En la pantalla de inicio, toque > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > **Ajustes** > **Bloqueo de pantalla** > **Tipo de bloqueo** > **Ninguno**, **Deslizamiento**, **Knock Code**, **Patrón**, **PIN** o **Contraseña**. Si elige Patrón, se le pedirá que cree un PIN de seguridad como medida de seguridad en caso de que olvide el patrón de desbloqueo de la pantalla.

Precaución: cree una cuenta de Google antes de establecer un bloqueo de pantalla, y recuerde el PIN de seguridad que creó durante la creación de su bloqueo de pantalla.

⚠ ADVERTENCIA

Precauciones que debe tomar al usar el patrón de bloqueo.

Es muy importante que recuerde el bloqueo de pantalla que ha establecido. No podrá acceder al teléfono si utiliza un desbloqueo de pantalla incorrecto 5 veces. Si ha agotado las cinco oportunidades, puede volver a intentarlo tras 30 segundos.

Si no puede recordar cómo desbloquear la pantalla:

< Si ha olvidado el patrón >

Si ha iniciado sesión en su cuenta de Google desde el teléfono pero ha cometido cinco errores al introducir el patrón, toque el botón **¿Has olvidado el patrón?** de la parte inferior de la pantalla. Se le pedirá que inicie sesión con su cuenta de Google o introduzca el PIN de seguridad que creó.

Si no ha iniciado sesión en una cuenta de Google en el teléfono o ha olvidado el PIN de seguridad, deberá realizar un restablecimiento completo.

< Si ha olvidado el PIN o la contraseña >

Si olvida su PIN o contraseña, deberá hacer un restablecimiento completo.

Precaución: si hace un restablecimiento completo, se eliminarán todas las aplicaciones y los datos de usuario.

5. Uso del restablecimiento completo (restablecimiento a los ajustes de fábrica)

⚠ ADVERTENCIA

Si realiza un restablecimiento completo, se eliminarán todas las aplicaciones y los datos del usuario, así como la licencia DRM. Recuerde realizar una copia de seguridad de todos los datos importantes antes de realizar un restablecimiento completo.

1 Apague el teléfono.

2 Mantenga pulsadas las teclas de **encendido/bloqueo** + **bajar volumen** .

3 Suelte la **tecla de encendido/bloqueo** cuando se muestre el logotipo de LG.

4 Pulse la **tecla de encendido/bloqueo** de nuevo antes de que transcurran 3 segundos.
5 Cuando aparezca la pantalla de restablecimiento de los datos de fábrica, suelte todas las teclas.
6 Utilice las **teclas de volumen** para resaltar **Sí** y pulse la **tecla de encendido/bloqueo** para confirmar.
7 El teléfono restablecerá la configuración de fábrica.

6. Apertura y cambio de aplicaciones

Realizar varias tareas resulta sencillo con Android porque es posible ejecutar más de una aplicación a la vez. No hay necesidad de salir de una aplicación para abrir otra. Puede utilizar varias aplicaciones abiertas y cambiar de una a otra. Android gestiona cada aplicación, deteniéndola e iniciándola según sea necesario, para garantizar que las aplicaciones inactivas no consumen recursos innecesariamente.

Para detener las aplicaciones:

1 En la pantalla de inicio, toque > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > **Ajustes** > **Aplicaciones** > **EN EJECUCIÓN**.
2 Toque la aplicación que desee y toque **Detener** para detenerla.

7. Transferencia de música, fotos y vídeos mediante Sincronizar medios (MTP)

1 Conecte el teléfono a su PC con el cable USB incluido con el teléfono.
2 En la pantalla del teléfono aparecerá una lista de tipos de conexión USB. Toque la opción **Sincronizar medios (MTP)**.
3 Seleccione la opción **Abrir dispositivo para ver archivos** en su PC. A continuación podrá ver el contenido multimedia de su PC y transferir los archivos.

4 Copie los archivos de su PC a la carpeta de la unidad o viceversa.

5 Arrastre la barra de estado hacia abajo, y toque **Conectado por USB** > **Cargar teléfono**.

6 Desconecte el cable USB del teléfono.

8. Mantenga el teléfono en posición vertical

Mantenga el teléfono en posición vertical, como lo haría con un teléfono convencional. Su teléfono dispone de una antena interna. Tenga cuidado de no dañar ni rayar la parte posterior del teléfono, ya que su rendimiento podría verse afectado.

Al realizar o recibir llamadas o al enviar o recibir datos, evite sujetar la parte inferior del teléfono donde se encuentra la antena. Esto podría afectar a la calidad de las llamadas.

9. Cuando la pantalla se bloquea

Si la pantalla se bloquea o el teléfono no responde al intentar utilizarlo:

Mantenga pulsada la **tecla de encendido/bloqueo** durante 10 segundos para reiniciar el teléfono.

Si sigue sin funcionar, póngase en contacto con el centro de servicio.

Información general del teléfono

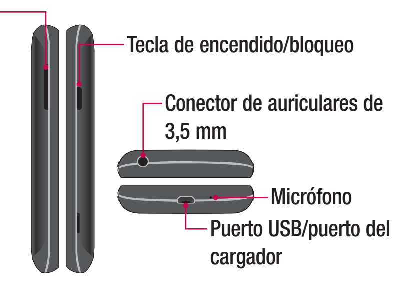


NOTA: sensor de proximidad
Al recibir y realizar llamadas, el sensor de proximidad apaga automáticamente la luz de fondo y bloquea la pantalla táctil cuando detecta que el teléfono está cerca de la oreja. Esto amplía la duración de la batería y evita que el teclado táctil se active por accidente durante las llamadas.

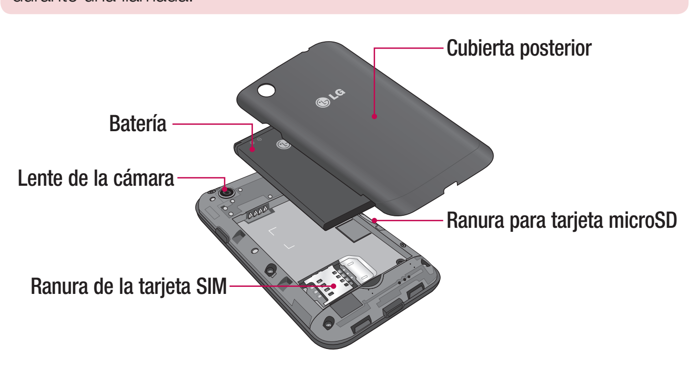
⚠ ADVERTENCIA
Si coloca un objeto pesado sobre el teléfono o se sienta sobre él, puede dañar la pantalla LCD y las funciones de la pantalla táctil. No cubra el sensor de proximidad de la pantalla LCD con película de protección. Esto podría hacer que el sensor no funcionara correctamente.

Teclas de volumen

- **En la pantalla de inicio:** controlan el volumen del timbre.
- **Durante una llamada:** controlan el volumen del auricular.
- **Durante la reproducción de audio/vídeo:** controlan el volumen de forma continua.



NOTA: tenga la precaución de no bloquear el micrófono con la mano durante una llamada.



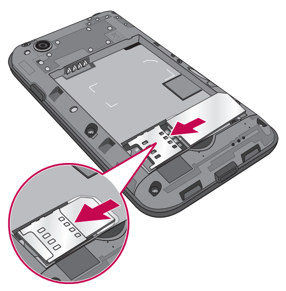
Instalación de la tarjeta SIM y de la batería

Antes de comenzar a explorar su nuevo teléfono, es necesario que lo configure.

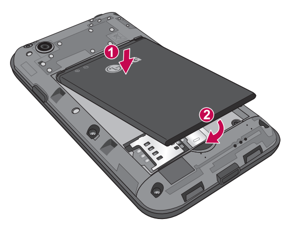
1 Para quitar la cubierta posterior, sujete el teléfono firmemente con una mano. Con la otra mano, levante la cubierta posterior con el pulgar como se muestra en el siguiente dibujo.



2 Deslice la tarjeta SIM en su ranura, tal y como se muestra en el dibujo. Asegúrese de que el área de contactos dorados de la tarjeta esté orientada hacia abajo.



3 Inserte la batería en su sitio alineando los contactos dorados del teléfono y la batería (1), y presiónela hacia abajo hasta que encaje en su sitio con un clic (2).

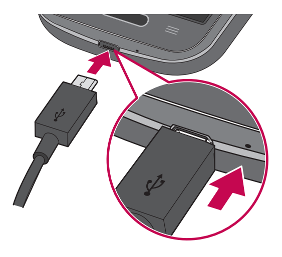


4 Alinee la cubierta posterior sobre el compartimento de la batería (1) y presiónela hacia abajo hasta que encaje en su sitio con un clic (2).



Carga del teléfono

El puerto de carga/USB se encuentra en la parte inferior del teléfono. Inserte un extremo del cable de carga en el teléfono y enchufe el otro extremo a una toma de alimentación eléctrica.



NOTA:

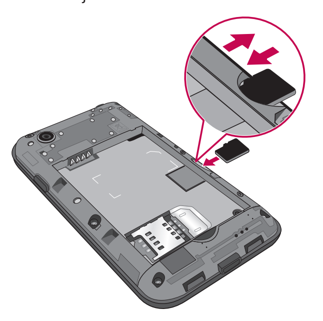
- Debe realizarse una primera carga completa para mejorar la vida útil de la batería.
- No abra la cubierta posterior mientras se carga el teléfono.

Uso de la tarjeta de memoria

Asegúrese de desmontar la tarjeta SD en el menú Almacenamiento antes de extraerla.

1 Quite la cubierta posterior.

2 Inserte la tarjeta de memoria en la ranura. Asegúrese de que el área de contactos dorados está colocada hacia abajo.



NOTA: Utilice sólo tarjetas de memoria compatibles con el teléfono. Si utiliza tarjetas de memoria incompatibles puede dañar la tarjeta y los datos almacenados en ella, así como el teléfono.

Para formatear la tarjeta de memoria:

La tarjeta de memoria puede que ya esté formateada. Si no fuera el caso, tendrá que formatearla para poder utilizarla.

NOTA: Cuando se formatea la tarjeta, se borran todos sus archivos.

1 Presione para abrir la lista de aplicaciones.
2 Desplácese y presione **Ajustes** > **Almacenamiento**.
3 Presione **Desactivar tarjeta SD**.
4 Presione **Borrar tarjeta SD** > **Borrar tarjeta SD** > **Borrar todo**.
5 Si ha configurado un patrón de bloqueo, introdúzcalo y seleccione **Borrar todo**.

Bloqueo y desbloqueo de la pantalla

Si no utiliza el teléfono durante un tiempo, la pantalla se apaga y se bloquea automáticamente. Esto contribuye a evitar que se presione accidentalmente y ahorra energía de la batería.

Si no está utilizando el teléfono, pulse la **tecla de encendido/bloqueo** para desbloquearlo.

Si hay algún programa ejecutándose cuando se bloquea la pantalla, es posible que siga ejecutándose en el modo de bloqueo. Se recomienda salir de todos los programas antes de entrar en el modo de bloqueo, para evitar cargas innecesarias (p. ej., una llamada telefónica, un acceso web y comunicaciones de datos).

Para activar de nuevo el teléfono, pulse la **tecla de encendido/bloqueo** . Aparecerá la pantalla de bloqueo. Toque y deslice la pantalla de bloqueo en cualquier dirección para desbloquearla. Aparecerá la última pantalla que tenía abierta.

Knock Code

Puede desbloquear la pantalla cuando está apagada presionando el área adecuada con la secuencia correcta.

Para activar la función de Knock Code

1 Presione [button] > [icon] > ficha **Aplicaciones** > **Ajustes** > **Bloqueo de pantalla** > **Tipo de bloqueo**> **Knock Code**.
2 Se abrirá una pantalla que le guiará para seleccionar la secuencia de desbloqueo. Como medida de seguridad por si olvida su secuencia de desbloqueo, cree un PIN de seguridad.

SUGERENCIA: Presione dos veces rápidamente para encender la pantalla cuando no esté activo el Knock Code.

KnockON

Puede activar/desactivar la pantalla con solo presionar dos veces.

Para activar la pantalla

1 Presione [button] > [icon] > ficha **Aplicaciones** > **Ajustes** > **Movimiento**.
2 Seleccione **Pantalla encendida/apagada**.

Presione el centro de la pantalla dos veces rápidamente para desbloquearla. Para bloquearla, presione dos veces la barra de estado de cualquier pantalla (excepto en el visor de la videocámara) o en una zona vacía de la pantalla.

NOTA: Al activar la pantalla, asegúrese de que no cubre el sensor de proximidad. Si lo hace, se apagará inmediatamente la pantalla después de encenderla para evitar que se active cuando no se desea (en el bolsillo o el bolso).

Cambio entre aplicaciones existentes

La realización de varias tareas es sencilla con Android, ya que las aplicaciones abiertas siguen ejecutándose cuando abre otra aplicación. No hay necesidad de salir de una aplicación para abrir otra. Usar y alternar entre varias aplicaciones abiertas. Android gestiona cada aplicación, deteniéndola e iniciándola según sea necesario, para garantizar que las aplicaciones inactivas no consumen recursos innecesariamente.

Cambio entre aplicaciones

- Mantenga pulsada la **tecla Inicio** . Aparecerá una lista de las aplicaciones utilizadas recientemente. A continuación, toque la aplicación a la que desee acceder.
- Para eliminar una aplicación de la lista, deslice la vista previa de la aplicación hacia la izquierda o hacia la derecha.

Para detener o salir de una aplicación

1 En la pantalla de inicio, toque la **tecla Menú** y toque **Ajustes del sistema** > **Aplicaciones**.

2 Toque una de las fichas de la parte superior de la pantalla, elija la aplicación que desee y toque **Forzar detención** (o **Detener**) para detener la aplicación.

Sugerencias sobre la pantalla táctil

A continuación, le presentamos algunas sugerencias sobre cómo navegar por el teléfono.

Tocar o pulsar: pulse solo con un dedo para seleccionar elementos, enlaces, accesos directos y letras en el teclado en pantalla.

Mantener pulsado: para mantener pulsado un elemento en pantalla, tóquelo y no levante el dedo hasta que se produzca una acción. Por ejemplo, para abrir las opciones disponibles de un contacto, mantenga pulsado el contacto en la lista Contactos hasta que se abra el menú contextual.

Arrastrar: para arrastrar un elemento, manténgalo pulsado un elemento un momento y, a continuación, mueva el dedo por la pantalla sin levantarlo hasta que llegue a la posición de destino. Puede arrastrar elementos en la pantalla de inicio para recolocarlos.

Deslizar o desplazarse: para deslizar o desplazarse, mueva rápidamente el dedo sobre la superficie de la pantalla sin detenerse desde el momento en que ha tocado la pantalla (para no arrastrar el elemento). Por ejemplo, puede deslizar el dedo sobre la pantalla hacia arriba o hacia abajo para desplazarse por una lista, o navegar por las diferentes pantallas de inicio deslizando el dedo de izquierda a derecha (y viceversa).

Tocar dos veces: toque dos veces para ampliar una página web o un mapa. Por ejemplo, pulse dos veces rápidamente una zona de la página web para ajustarla al ancho de la pantalla. También puede pulsar dos veces para acercar y alejar una imagen al visualizarla y los mapas.

Juntar y separar los dedos para ajustar el tamaño de la imagen: utilice el dedo índice y el pulgar juntándolos y separándolos para acercar y alejar mientras usa el navegador, los mapas, o mientras visualiza imágenes.

Girar la pantalla: en muchas aplicaciones y menús, la orientación de la pantalla se ajusta a la orientación física del dispositivo.

NOTA:

- para seleccionar un elemento, toque la parte central del icono.
- No ejerza una presión excesiva. La pantalla táctil es lo suficientemente sensible como para detectar una presión ligera pero firme.
- Utilice la punta del dedo para tocar la opción que desee. Intente no tocar otra tecla.

Pantalla de inicio

Deslice el dedo hacia la izquierda o la derecha para ver los paneles de la pantalla de inicio. Puede personalizar cada panel con aplicaciones, widgets y fondos de pantalla precargados y descargados.



Barra de estado

Muestra información de estado del teléfono como la hora, la intensidad de la señal, el estado de la batería e iconos de notificación.

Widget

Los widgets son aplicaciones independientes a las que se puede acceder a través de la pantalla Aplicaciones, de la pantalla de inicio o de la pantalla de inicio extendida. A diferencia de los accesos directos, el widget se muestra como una aplicación en pantalla.

Iconos de aplicaciones

Toque un icono (de aplicación, carpeta, etc.) para abrirlo y utilizarlo.

Indicador de ubicación

Indica el lienzo de pantalla de inicio que se está mostrando.

Área de tecla rápida

Permite acceder con un solo toque a la función en cualquier lienzo de la pantalla de inicio.

Las teclas rápidas están disponibles en la parte inferior de la pantalla de inicio. Las teclas rápidas permiten acceder fácilmente a las funciones más usadas con un solo toque.

NOTA: si desea añadir un icono, arrástrelo a la barra de teclas rápidas y suéltelo. Para eliminar un icono, arrástrelo para sacarlo de la barra de teclas rápidas.

Personalización de la pantalla de inicio

Puede editar la pantalla de inicio mediante la incorporación de aplicaciones, descargas, widgets o fondos de pantalla. Para utilizar el teléfono de una forma más cómoda, añada sus aplicaciones y widgets favoritos a la pantalla de inicio.

Para añadir elementos a la pantalla de inicio:

1. Mantenga pulsada la parte vacía de la pantalla de inicio.
2. Toque la ficha que desee. Elija entre **Aplicaciones** o **Widgets**.
3. Arrastre el icono de aplicación que desee a la ubicación que prefiera y levante el dedo.

Para eliminar un elemento de la pantalla de inicio:

- Mantenga pulsado el icono que desee eliminar y, a continuación, arrástrelo hasta y suéltelo.

SUGERENCIA: Para añadir el icono de una aplicación a la pantalla de inicio desde la pantalla de Aplicaciones, mantenga pulsada la aplicación que desee añadir y arrástrela a la ubicación deseada.

SUGERENCIA: Uso de carpetas

Puede combinar varios iconos de aplicaciones en una carpeta para tenerlos organizados. Coloque el icono de una aplicación sobre otro en una de las pantallas de inicio, y se creará una carpeta con ambos iconos dentro de ella.

Personalización de los iconos de aplicaciones en la pantalla de inicio

1 Toque de manera continua un icono de aplicación hasta desbloquearlo de la posición en la que se encuentra. A continuación, suéltelo en la pantalla.
Se mostrará el icono de edición en la esquina superior derecha de la aplicación.
2 Vuelva a tocar el icono de la aplicación y seleccione su tamaño y diseño.
3 Toque **Aceptar** para guardar el cambio.

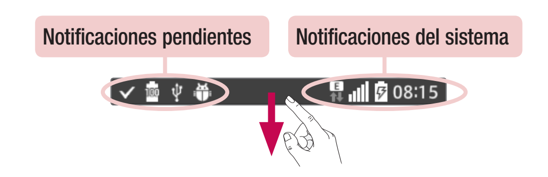
Notificaciones

Las notificaciones le avisan de la llegada de nuevos mensajes, eventos de calendario o alarmas, así como de eventos que se estén realizando en ese momento como, por ejemplo, descargas de vídeo.

En el panel de notificaciones puede ver el estado actual del teléfono y las notificaciones pendientes.

Cuando se recibe una notificación, se muestra el icono correspondiente en la parte superior de la pantalla. Los iconos de notificaciones pendientes se muestran a la izquierda, mientras que los iconos del sistema, como la intensidad de la batería o de la señal Wi-Fi, se muestran a la derecha.

NOTA: las opciones disponibles pueden variar en función de la región o el proveedor de servicios.



Ajustes rápidos

Utilice Ajustes rápidos para acceder fácilmente a los ajustes de la red Wi-Fi o modificar el brillo de la pantalla, entre otras opciones. Para acceder a Ajustes rápidos, abra el panel de notificaciones. La barra Ajustes rápidos se encuentra en la parte superior del panel de notificaciones.

Para reorganizar los elementos de Ajustes rápidos en el panel de notificaciones

Deslice la barra Ajustes rápidos hacia la derecha, y toque . Mantenga pulsado junto a los elementos que desee mover y arrástrelos hasta la posición que desee. Toque la casilla de verificación que aparece junto a cada elemento que desee añadir a la barra de Ajustes rápidos.

NOTA: mantenga pulsado un icono en la barra de Ajustes rápidos para acceder directamente a su menú de configuración.



Iconos de notificación de la barra de estado

Los iconos de notificación se muestran en la barra de estado de la parte superior de la pantalla, e informan acerca de llamadas perdidas, nuevos mensajes, eventos de calendario y estados del dispositivo, entre otros.



En la tabla siguiente se muestran algunos de los iconos más habituales.

Icono	Descripción
	Sin señal
	Modo avión
	Conectado a una red Wi-Fi
	Auriculares con cable
	Llamada en curso
	Recibiendo datos de ubicación del GPS
	Los datos se están sincronizando
	Nuevo mensaje de Gmail
	Nuevo mensaje de Hangouts
	Nuevo mensaje de texto o multimedia
	Se está reproduciendo una canción
	El teléfono está conectado al ordenador mediante un cable USB

Icono	Descripción
	Batería cargada por completo
	Batería en carga
	Descargando datos
	Cargando datos
	Obteniendo señal GPS
	Llamada perdida
	Bluetooth está activado
	Advertencia del sistema
	Alarma activada
	Nuevo buzón de voz
	El timbre está silenciado
	El modo de ahorro de batería está activado

NOTA: la posición de los iconos de la barra de estado podría variar según las funciones, las características y las aplicaciones que se estén utilizando.

Teclado en pantalla

Puede escribir texto utilizando el teclado en pantalla. El teclado en pantalla aparece automáticamente en la pantalla cuando necesita introducir texto. Para mostrar manualmente el teclado, solo tiene que tocar el campo de texto en el que desea introducir texto.

Uso del teclado e introducción de texto

Pulse este icono una vez para escribir en mayúsculas la próxima letra que se introduzca. Pulse dos veces para escribir siempre en mayúscula.

Pulse este icono para pasar al teclado numérico y de símbolos.

Toque para acceder a los ajustes del teclado LG.

Toque este icono para introducir un espacio.

Toque este icono para crear una nueva línea en el campo de mensaje.

Pulse este icono para eliminar el carácter anterior.

Introducción de caracteres especiales

El teclado LG le permite introducir caracteres especiales (p. ej. “á”) durante la introducción de texto.

Por ejemplo, para introducir el carácter “á”, mantenga pulsada la tecla “a” hasta que se muestren los caracteres adicionales. A continuación, seleccione el carácter especial que desee introducir.

NOTA: la aparición de un símbolo en la esquina superior derecha de una tecla indica que hay caracteres adicionales disponibles para dicha tecla.

Configuración de la cuenta de Google

La primera vez que abra una aplicación de Google en el teléfono, se le solicitará que inicie sesión con su cuenta de Google. Si no posee una cuenta de Google, se le invitará a crear una.

Creación de una cuenta de Google

1 En la pantalla de inicio, toque para abrir la pantalla de aplicaciones.
2 Toque **Ajustes** > **Cuentas y sincronización** > **Añadir cuenta** > **Google** > **Crear cuenta** para iniciar el asistente de configuración de Gmail.
3 Toque un campo de texto para abrir el teclado, e introduzca su nombre y el nombre de usuario que desee para su cuenta de Google. Durante la introducción de texto, puede avanzar al siguiente campo de texto pulsando **Siguiente** en el teclado.
4 Cuando haya introducido su nombre y su nombre de usuario, toque . Su teléfono se comunicará con los servidores de Google y comprobará la disponibilidad del nombre de usuario.
5 Introduzca dos veces la contraseña. A continuación, siga las instrucciones e introduzca la información solicitada y opcional sobre la cuenta. Espere mientras el servidor crea su cuenta.

Inicio de sesión con su cuenta de Google

1 En la pantalla de configuración de la cuenta de Google, toque **Usar cuenta**, introduzca su dirección de correo electrónico y su contraseña, y pulse .
2 Tras iniciar sesión podrá usar Gmail y disfrutar de las ventajas que ofrece el servicio de Google

3 Cuando haya configurado su cuenta de Google en el teléfono, se sincronizará automáticamente con su cuenta de Google de la web (según su configuración de sincronización).

Tras iniciar sesión, podrá usar Gmail y Google Play; realizar una copia de seguridad de sus ajustes en los servidores de Google y disfrutar de otros servicios de Google en su teléfono.

Wi-Fi

Con la conexión Wi-Fi puede utilizar el acceso a Internet de alta velocidad dentro de la cobertura del punto de acceso inalámbrico. Disfrute de Internet sin cables utilizando una red Wi-Fi, sin cargos adicionales.

Conexión a redes Wi-Fi

Para utilizar la conexión Wi-Fi del teléfono se debe acceder a un punto de acceso inalámbrico o "punto de acceso". Algunos puntos de acceso están abiertos y basta con conectarse a ellos. Otros están ocultos o utilizan funciones de seguridad, por lo que es necesario configurar el teléfono para poder conectarse a ellos.

Desactive la conexión Wi-Fi cuando no la esté utilizando para aumentar la duración de la batería.

NOTA: si no se encuentra dentro de un área Wi-Fi o desactiva la opción de Wi-Fi, es posible que su operador de telefonía móvil aplique cargos adicionales por el uso de datos móviles..

Activación de la conexión Wi-Fi y conexión a una red Wi-Fi

1 En la pantalla de inicio, toque > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > **Ajustes** > **Wi-Fi**.

2 Toque el interruptor para activar la conexión Wi-Fi y comenzar a buscar redes Wi-Fi disponibles.

- Las redes seguras se muestran con un icono de candado.

3 Toque una red para conectarse a ella.

- Si la red está protegida, se le solicitará que introduzca la contraseña u otras credenciales (Solicite al administrador de la red los detalles).

4 En la barra de estado se muestran iconos que indican el estado de la conexión Wi-Fi.

Bluetooth

La conexión Bluetooth le permite compartir datos con otros dispositivos con Bluetooth, y conectar con kits manos libres Bluetooth.

NOTA:

- LG no se hace responsable de la pérdida, interceptación o uso indebido de los datos enviados o recibidos a través de la funcionalidad inalámbrica Bluetooth.
- Asegúrese siempre de que los dispositivos con los que comparte información, o de los que recibe datos, sean fiables y seguros. Si hay obstáculos entre los dispositivos, la distancia de funcionamiento puede reducirse.
- Algunos dispositivos, especialmente los que no cuentan con la certificación de Bluetooth SIG, pueden ser incompatibles con su dispositivo.

Activación del Bluetooth y asociación del teléfono con un dispositivo Bluetooth

Antes de poder conectarse a un dispositivo debe asociar su teléfono con él.

1 En la pantalla de inicio, toque > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > **Ajustes** > **Bluetooth**.

2 Toque el interruptor para activar la conexión Bluetooth.

3 Toque la casilla de verificación que aparece junto al nombre de su teléfono para que otros dispositivos puedan detectar su dispositivo Bluetooth.

4 Se mostrará una lista de los dispositivos disponibles. Seleccione de la lista el dispositivo con el que desea asociarse.

5 En función del tipo de dispositivo, puede que tenga que introducir códigos iguales, confirmar códigos iguales o los dispositivos se asociarán automáticamente.

Cuando se complete la asociación, su teléfono se conectará al otro dispositivo.

NOTA: algunos dispositivos, especialmente los auriculares o los kits manos libres para automóvil, pueden tener un PIN de Bluetooth fijo, tal como 0000. Si el otro dispositivo tiene un PIN, se le pedirá que lo introduzca.

Envío de datos mediante la funcionalidad inalámbrica Bluetooth

1 Seleccione un archivo o elemento, como un contacto, un evento del calendario o un archivo multimedia, desde la aplicación correspondiente o desde la aplicación **Descargas** .

2 Seleccione la opción de envío de datos a través de Bluetooth.

NOTA: el método para seleccionar una opción dependerá del tipo de dato.

3 Buscar y vincularse a un dispositivo Bluetooth.

Recepción de datos mediante la funcionalidad inalámbrica Bluetooth

1 En la pantalla de inicio, toque > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > **Ajustes** > **Bluetooth**.

2 Toque el interruptor para activar la conexión Bluetooth.

3 Toque la casilla de verificación que aparece junto al nombre de su teléfono para que otros dispositivos puedan detectar su dispositivo Bluetooth.

NOTA: para seleccionar el periodo de tiempo durante el que estará visible el dispositivo, toque la **tecla Menú** > **Tiempo visible**.

4 Toque **Aceptar** para confirmar que desea recibir datos del dispositivo.

Conexión a un PC mediante un cable USB

Aprenda a conectar el dispositivo a un PC mediante un cable USB utilizando los distintos modos de conexión USB.

Transferencia de música, fotos y vídeos mediante Sincronizar medios (MTP)

1 Conecte su teléfono a un PC utilizando el cable USB incluido con su teléfono.
2 En la pantalla del teléfono aparecerá una lista de tipos de conexión USB. También puede acceder a **Ajustes del sistema** > **Conexión a PC** > **Seleccionar método de conexión USB** > **Sincronizar medios (MTP)**.
3 Ahora podrá ver el contenido multimedia de su PC y transferir los archivos.

Sincronización con el Reproductor de Windows Media

Asegúrese de que el Reproductor de Windows Media esté instalado en su PC.

1 Utilice el cable USB para conectar el teléfono a un PC que tenga instalado Windows Media Player.
2 Seleccione la opción **Sincronizar medios (MTP)**. Una vez conectado, aparecerá una ventana emergente en el PC.
3 Abra el Reproductor de Windows Media para sincronizar los archivos de música.
4 Edite o introduzca el nombre del dispositivo en la ventana emergente (si fuera necesario).
5 Seleccione y arrastre los archivos de música que desee a la lista de sincronización.
6 Comience la sincronización.

- Para la sincronización con el Reproductor de Windows Media deben cumplirse los siguientes requisitos.

Elementos	Requisito
SO	Microsoft Windows XP SP2, Vista o superior
Versión del Reproductor de Windows Media	Reproductor de Windows Media 10 o superior

- Si la versión instalada del Reproductor de Windows Media es inferior a la 10, instale la versión 10 o superior.

Realizar una llamada

1 En la pantalla de inicio, toque para abrir el teclado de marcación.
2 Introduzca el número con el teclado de marcación. Para eliminar un dígito, toque .
3 Toque para realizar una llamada.
4 Para finalizar una llamada, toque .

SUGERENCIA: Para introducir el signo “+” cuando realice llamadas internacionales, mantenga pulsado 0 + .

Llamadas a contactos

1 En la pantalla de inicio, toque para abrir la lista de contactos.
2 Desplácese por la lista de contactos o toque la casilla **Buscar contactos** e introduzca el nombre del contacto. También puede desplazar la lista alfabética del lateral derecho de la pantalla.
3 En la lista, toque junto al contacto que desee para realizar la llamada.

Contestar y rechazar una llamada

Si la pantalla está bloqueada/desbloqueada

- Deslice en cualquier dirección para responder la llamada.
- Deslice en cualquier dirección para rechazar la llamada.

SUGERENCIA: Rechazar con mensaje
Con esta opción, puede enviar rápidamente un mensaje. Esto es útil si tiene que rechazar una llamada con un mensaje durante una reunión.

Ajuste del volumen de la llamada entrante

Para ajustar el volumen de la llamada entrante durante la llamada, utilice la tecla de subir y bajar el volumen situada en la parte izquierda del teléfono.

Realizar una segunda llamada

1 Durante la primera llamada, toque la **tecla Menú** , toque **Añadir llamada** y marque el número. También puede acceder a la lista de números recientes tocando , o buscar contactos tocando y seleccionando el contacto al que desee llamar.
2 Toque para realizar la llamada.
3 La primera llamada se colocará en espera.
4 Toque si desea iniciar una llamada de conferencia.
5 Para finalizar las llamadas activas, toque .

NOTA: se le cobrará por cada una de las llamadas realizadas.

Ver los registros de llamadas

En la pantalla de inicio, toque y elija la ficha **Registro** . Se mostrará una lista completa de todas las llamadas realizadas, recibidas y perdidas.

SUGERENCIA:

- Toque cualquier entrada del registro de llamadas para ver su fecha, hora y duración.
- Toque la **tecla Menú** y, a continuación, toque **Eliminar todo** para eliminar todos los elementos registrados, o toque **Borrar** para eliminar elementos individuales.

Ajustes de llamadas

Puede configurar los ajustes de llamada, como los desvíos de llamada y la llamada en espera, así como el resto de funciones especiales que ofrezca su operador.

1 En la pantalla de inicio, toque .
2 Toque la **tecla Menú** .
3 Toque **Ajustes de llamadas** y seleccione las opciones que desee ajustar.

Contactos

Añada contactos al teléfono y sincronícelos con los contactos de la cuenta de Google y otras cuentas que admitan la sincronización de contactos.

Buscar un contacto

1 En la pantalla de inicio, toque para abrir la lista de contactos.
2 Toque el recuadro **Buscar contactos** y escriba el nombre del contacto. También puede desplazar la lista alfabética del lateral derecho de la pantalla.

Agregar un contacto nuevo

1 En la pantalla de inicio, toque e introduzca el nuevo número del contacto.
2 Toque > **Nuevo Contacto**.
3 Si desea agregar una imagen al nuevo contacto, pulse . Seleccione entre **Hacer una foto** o **Seleccionar de galería**.
4 Toque en la parte superior de la pantalla y seleccione la cuenta en la que desee guardar el contacto.
5 Toque una categoría de información de contacto e introduzca los detalles de este.
6 Toque **Guardar**.

Contactos favoritos

Puede clasificar los contactos a los que llama con frecuencia como favoritos.

Adición de un contacto a sus favoritos

1 En la pantalla de inicio, toque para abrir la lista de contactos.
2 Pulse un contacto para ver los detalles.
3 Toque la estrella que aparece a la derecha del nombre del contacto. La estrella se volverá amarilla.

Eliminación de un contacto de su lista de favoritos

1 En la pantalla de inicio, toque para abrir la lista de contactos.
2 Toque la ficha y elija un contacto para ver sus detalles.
3 Toque la estrella de color amarillo que aparece a la derecha del nombre del contacto. La estrella se vuelve gris y el contacto se elimina de los favoritos.

Crear un grupo

1 En la pantalla de inicio, toque para abrir la lista de contactos.
2 Toque la ficha **Grupos**, a continuación la **tecla Menú** > **Nuevo grupo**.
3 Introduzca un nombre para el nuevo grupo. También puede definir un tono para el grupo recién creado.
4 Toque **Guardar** para guardar el grupo.

NOTA: si elimina un grupo, no se borran los contactos asignados a ese grupo. Continuarán almacenados en la lista de contactos.

Mensajes

Su teléfono combina mensajes de texto y multimedia en un menú intuitivo y fácil de usar.

NOTA: deberá estar configurada la aplicación de mensajería de LG como aplicación de SMS predeterminada. De lo contrario, algunas funciones de mensajes estarán limitadas.

Enviar un mensaje

1 Toque en la pantalla de inicio y toque para redactar un nuevo mensaje.
2 Introduzca un nombre de contacto o un número de teléfono en el campo **Para**. A medida que introduzca el nombre del contacto, aparecerán los contactos que coincidan. Puede tocar un destinatario sugerido. Puede añadir más de un contacto.

NOTA: se cobra un mensaje de texto por cada destinatario a quien se lo envíe.

3 Toque el campo de texto y comience a redactar el mensaje.
4 Toque la **tecla Menú** para acceder a las opciones de mensajería.

SUGERENCIA: Puede tocar el icono para adjuntar un archivo que desee compartir.

5 Toque **Enviar** para enviar el mensaje.
6 Las respuestas aparecerán en la pantalla. A medida que recibe y envía mensajes adicionales, se crea una cadena de mensaje.

⚠ ADVERTENCIA

- El límite de 160 caracteres podría variar en función del país, del idioma y de la codificación del mensaje de texto.
- Si se añade a un mensaje de texto un archivo de imagen, vídeo o audio, pasará automáticamente a ser un mensaje multimedia, y se le cobrará el coste correspondiente.

Modo de visualización

Los mensajes no leídos se colocan en la parte superior. El resto de mensajes intercambiados con otra persona se muestra en hilos y en orden cronológico, para permitirle ver una vista general de su conversación.

Modificación de los ajustes de mensajes

Los ajustes de mensaje del teléfono están predefinidos, de esta forma puede enviar mensajes inmediatamente. Puede cambiar los ajustes conforme a sus preferencias.

- Abra la aplicación **Mensajes** y toque la **tecla Menú** ≡ > **Ajustes**.

E-mail

Puede utilizar la aplicación Correo electrónico para leer los correos electrónicos de servicios como Gmail. La aplicación Correo electrónico admite los siguientes tipos de cuenta: POP3, IMAP y Exchange.

Su proveedor de servicios o administrador del sistema puede proporcionarle los ajustes de cuenta que necesite.

Administración de una cuenta de correo electrónico

La primera vez que abra la aplicación Correo electrónico se abrirá un asistente de configuración para ayudarle a configurar la cuenta de correo.

Tras completar la configuración inicial, la aplicación Correo electrónico muestra el contenido de la bandeja de entrada. Si ha añadido más de una cuenta, puede cambiar de cuenta.

Para añadir otra cuenta de correo electrónico:

- Abra la aplicación **E-mail** y toque la **tecla Menú** > **Ajustes** > **Añadir cuenta**.

Para cambiar los ajustes de una cuenta de correo electrónico:

- Abra la aplicación **E-mail** y toque la **tecla Menú** > **Ajustes**. A continuación, toque **Ajustes general** para configurar los ajustes de todas las cuentas, o toque una cuenta concreta para configurar tan solo los ajustes de dicha cuenta en concreto.

Para eliminar una cuenta de correo electrónico:

- Abra la aplicación **E-mail** y toque la **tecla Menú** > **Ajustes** > **tecla Menú** > **Borrar cuenta** > toque una cuenta > **Eliminar** > **Sí**.

Trabajo con las carpetas de cuenta

Abra la aplicación **E-mail** y toque la **tecla Menú** > **Carpetas**.

Cada cuenta tiene las siguientes carpetas: Bandeja de entrada, Bandeja de salida, Enviados y Borradores. Según las funciones que admita el proveedor de servicios de la cuenta, puede contar con carpetas adicionales.

Redacción y envío de correo electrónico

Para redactar y enviar un mensaje

1 Mientras se encuentre en la aplicación **E-mail**, toque .

2 Introduzca la dirección del destinatario del mensaje. A medida que introduzca el texto, aparecerán las direcciones de sus contactos que coincidan. Separe las distintas direcciones con punto y coma.

3 Toque el campo **Cc/Cco** para añadir destinatarios de copia. Toque para adjuntar archivos, si lo desea.

4 Toque el campo de mensaje y escriba el mensaje.

5 Toque para enviar el correo electrónico.
Si no está conectado a una red, y se encuentra por ejemplo en el modo avión, los mensajes que envíen se almacenarán en la carpeta Salida hasta que se conecte a una red de nuevo. Si contiene algún mensaje pendiente, la carpeta Salida se mostrará en la pantalla Cuentas.

SUGERENCIA: Cuando reciba un nuevo correo electrónico en la Bandeja de entrada, se le notificará mediante un sonido o vibración (según su configuración de sonido y vibración).

Cámara

Para abrir la aplicación Cámara, toque **Cámara** en la pantalla de inicio.

Conocer el visor



1. **Ajustes:** toque este icono para abrir el menú Ajustes.
2. **Modo vídeo:** toque este icono para cambiar al modo vídeo.
3. **Capturar:** permite sacar una foto.
4. **Galería:** toque esta opción para ver la última foto que ha capturado. Le permite acceder a la Galería y ver fotografías guardadas con el modo de cámara.

NOTA: la capacidad de memoria podría variar en función de los ajustes de cámara configurados.

Utilizar la configuración avanzada

En el visor, pulse ⚙ para abrir las opciones avanzadas. Puede modificar los ajustes de la cámara desplazándose por la lista. Tras seleccionar la opción, pulse la **tecla Atrás** .

	Esta función le permite tomar una fotografía con un comando de voz. Diga **Cheese**, **Smile**, **Whisky**, **Kimchi** o **LG** para tomar la fotografía.
	Esta opción define y controla la cantidad de luz solar que entra en la foto.
W2M	Permite elegir el tamaño de imagen.
	El valor ISO determina la sensibilidad del sensor de luz de la cámara. Cuanto mayor sea el valor ISO, más sensible será la cámara. Resulta útil en entornos oscuros en los que no es posible utilizar el flash.
AWB	Mejora el balance de blancos en diversas condiciones de iluminación.
	Aplica efectos de color a sus imágenes.
	Establece un retraso que se aplica después de pulsar el botón de captura. Resulta muy cómodo para poder salir uno mismo en la fotografía.
	Active esta opción para utilizar los servicios de ubicación del teléfono. Realice fotografías desde cualquier lugar y etiquételas con la ubicación. Si carga imágenes etiquetadas a un blog compatible con el etiquetado geográfico, podrá ver las imágenes presentadas en un mapa.
	Selecciona un sonido de disparo.
	Permite seleccionar qué acción desea realizar al pulsar las teclas de volumen. Elija entre **Capturar** o **Zoom**.
	Seleccione la ubicación en la que desea guardar las imágenes.

	Toque esta opción siempre que desee conocer el funcionamiento de una función. Este icono le proporciona una guía de ayuda rápida.
	Restaurar toda la configuración predeterminada de la cámara.

SUGERENCIA:

- cuando salga de la cámara, algunos ajustes volverán a sus valores predeterminados, como el balance de blancos, el tono de color, el temporizador y el modo de escena. Compruébelos antes de realizar la siguiente fotografía.
- El menú de ajustes se muestra superpuesto sobre el visor, por lo que al cambiar el color de la foto o los elementos de calidad, verá una vista previa de la imagen modificada detrás del menú Ajustes.

Hacer una foto rápida

1 Abra la aplicación **Cámara**.

2 Con el teléfono en posición horizontal, apunte la lente hacia el objeto que desea fotografiar.

3 Toque para capturar la fotografía.

Después de realizar una fotografía

Toque la vista previa de la imagen, en la parte inferior de la pantalla, para ver la última fotografía capturada. Elija ver la fotografía con la Galería.

	Toque este icono para hacer otra fotografía inmediatamente.
	Toque este icono para enviar su foto a otros o para compartirla a través de servicios de redes sociales.
	Toque este icono para borrar la fotografía.

SUGERENCIA: si dispone de una cuenta de una red social configurada en el teléfono, puede compartir la fotografía con la comunidad de dicha red social.

NOTA: pueden aplicarse cargos adicionales cuando se descargan mensajes multimedia mientras se encuentra en itinerancia.

Toque la **tecla Menú** ☰ para abrir las siguientes opciones avanzadas.

Usar imagen como: toque esta opción para utilizar la fotografía como **Foto de contacto**, **Fondo de pantalla Galería**, **Fondo de bloqueo** o **Fondo de pantalla Google+**.

Mover: toque esta opción para mover la fotografía a otro álbum.

Copiar: toque esta opción para copiar la foto seleccionada y guardarla en otro álbum.

Copiar a Clip tray: presione esta opción para copiar la foto y guardarla en Clip tray.

Renombrar: toque esta opción para editar el nombre de la foto seleccionada.

Girar a la izquierda/derecha: toque esta opción para girar la imagen a la izquierda o a la derecha.

Recortar: toque para recortar la fotografía.

Editar: toque esta opción para editar la fotografía.

Modo presentación: muestra una presentación de diapositivas con todas sus fotografías.

Añadir ubicación: añade información de ubicación a su fotografía.

Detalles: muestra información detallada de la fotografía.

Ver las fotos guardadas

Puede acceder a las fotos guardadas en el modo de cámara. Toque la vista previa de la imagen en la parte inferior de la pantalla, y se mostrará la Galería.

- Para ver más fotos, desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha.
- Para ampliar o reducir la imagen, puede pulsar dos veces la pantalla con dos dedos y juntarlos o separarlos, respectivamente.

Videocámara

Para abrir la videocámara, toque **Cámara** en la pantalla de inicio y para cambiar al modo de vídeo.

Conocer el visor



❶ **Ajustes:** toque este icono para abrir el menú Ajustes.

❷ **Modo de cámara:** toque este icono para cambiar al modo vídeo.

❸ **Grabar:** inicia la grabación.

❹ **Galería:** toque esta opción para ver el último vídeo que ha grabado. Le permite acceder a la Galería y ver los vídeos guardados en el modo de vídeo.

NOTA: cuando esté grabando un vídeo, coloque dos dedos sobre la pantalla y únalos para utilizar la función de zoom.

Utilizar la configuración avanzada

En el visor, toque ⚙ para abrir las opciones avanzadas. Tras seleccionar la opción deseada, pulse la **tecla Atrás** ↩.

WVGA	Toque este icono para configurar el tamaño (en píxeles) del vídeo que va a grabar.
	Esta opción define y controla la cantidad de luz solar que entra en el vídeo.
AWB	Mejora el balance de blancos en diversas condiciones de iluminación.
	Seleccione el efecto de color que desee usar para su vídeo.
	Active esta opción para utilizar los servicios de ubicación del teléfono con fines de etiquetado geográfico. **NOTA:** esta función está disponible cuando está activada la función GPS o está conectado a una red.
	Permite seleccionar qué acción desea realizar al pulsar las teclas de volumen. Elija entre **Grabar** o **Zoom**.
	Seleccione la ubicación en la que desea guardar los vídeos.
	Toque esta opción siempre que desee conocer el funcionamiento de una función. Este icono le proporciona una guía de ayuda rápida.
	Restaurar toda la configuración predeterminada de la videocámara.

Cómo grabar un vídeo rápido

1 Abra la aplicación **Cámara** y toque el botón **Modo vídeo** .
2 El visor de la videocámara aparece en la pantalla.
3 Mientras sujeta el teléfono, oriente la lente hacia el objeto o sujeto que desee grabar en vídeo.
4 Toque una vez para iniciar la grabación.
5 Aparecerá un temporizador en el que se mostrará la duración del vídeo.
6 Toque para detener la grabación.

Después de grabar un vídeo

Toque la vista previa de la imagen en la parte inferior para ver el último vídeo que ha grabado.

	Toque este icono para grabar otro vídeo inmediatamente.
	Toque este icono para enviar su vídeo a otros o para compartirlo a través de servicios de redes sociales.
	Toque este icono para borrar el vídeo.

Ver los vídeos guardados

1 En el visor, toque la vista previa de la imagen en la parte inferior de la pantalla.
2 Se muestra la Galería en la pantalla.
3 Pulse un vídeo para reproducirlo automáticamente.

Ajustar el volumen durante la visualización de un vídeo

Para ajustar el volumen de un vídeo mientras se está reproduciendo, utilice las teclas de volumen del lado izquierdo del teléfono.

Galería

Puede almacenar los archivos multimedia en la memoria interna y en la memoria externa, para acceder fácilmente a todos sus archivos multimedia. Utilice esta aplicación para ver archivos multimedia como fotografías y vídeos.

- En la pantalla de inicio, toque > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > **Galería** .

NOTA:
- En función del software que se haya instalado en el dispositivo, algunos formatos de archivo no son compatibles.
- En función de su codificación, puede que algunos archivos no se muestren correctamente.

Visualización de imágenes

Abra la Galería para visualizar los álbumes disponibles. Cuando desde otra aplicación, como E-mail, se guarda una fotografía, se crea automáticamente la carpeta de descargas, en la que se guardará la fotografía. Del mismo modo, al realizarse una captura de pantalla, se crea la carpeta Capturas de pantalla. Seleccione la carpeta que desee abrir.

Las fotos se muestran en la carpeta ordenadas por fecha de creación. Seleccione una fotografía para verla en pantalla completa. Desplácese a la derecha o a la izquierda para ver la imagen anterior o siguiente.

Acercar y alejar mediante el zoom

Para ampliar una imagen, utilice uno de los métodos siguientes:

- Pulse dos veces la zona que desea ampliar.
- Coloque dos dedos sobre la zona que desea ampliar y sepárelos. Únalos para reducirla o toque dos veces para volver a la vista inicial.

Reproducción de vídeos

En la vista previa de los archivos de vídeo se muestra el icono ▶. Seleccione el vídeo que desee ver y toque ▶.

NOTA:

- Algunos formatos de archivo no son compatibles en función del software instalado en el dispositivo.
- Si el tamaño de archivo es superior a la capacidad de memoria disponible, puede producirse un error al abrir los archivos.

Edición de fotos o vídeos

Cuando esté viendo una foto o un vídeo, toque la **tecla Menú** y utilice las opciones de edición avanzadas.

Borrado de imágenes

Utilice uno de los métodos siguientes:

- En un álbum, toque y seleccione fotos o vídeos tocándolos y, a continuación, toque **Borrar**.
- Cuando esté viendo una foto o un vídeo, toque .

Ajuste de una fotografía como fondo de pantalla

Cuando esté viendo una foto, toque la **tecla Menú** y seleccione **Usar imagen como** para configurar la imagen como fondo de pantalla de la pantalla de inicio o de la pantalla de bloqueo.

Vídeos

El teléfono cuenta con un reproductor de vídeo integrado para que pueda reproducir sus vídeos favoritos.

Reproducción de un vídeo

1 En la pantalla de inicio, toque > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > **Vídeos** .

2 Seleccione el vídeo que desea reproducir.



1	/	Toque para pausar/continuar con la reproducción de vídeo.
2		Toque para avanzar 10 segundos.
3		Toque para retroceder 10 segundos.
4		Toque para controlar el volumen del vídeo.
5	/ /	Pulse para cambiar el aspecto de la pantalla de vídeo.
6		Toque este icono para capturar la imagen durante la reproducción de un vídeo.
7	/	Toque para bloquear/desbloquear una pantalla de vídeo.

Para cambiar el volumen mientras está viendo un vídeo, pulse las teclas de volumen en el lado izquierdo del teléfono.

Toque y mantenga pulsado cualquier vídeo de la lista. Se mostrarán las opciones **Compartir**, **Borrar** y **Detalles**.

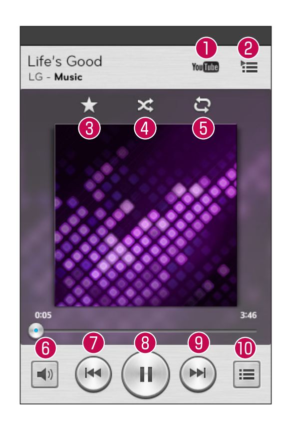
NOTA: mientras visualiza un vídeo, deslice el lateral izquierdo de la pantalla hacia arriba y hacia abajo para ajustar el brillo. Deslice el lateral derecho de la pantalla hacia arriba y hacia abajo para ajustar el volumen.

Música

El teléfono cuenta con un reproductor de música para que pueda escuchar todas sus canciones favoritas. Para acceder al reproductor de música, desde la pantalla de inicio, toque > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > **Música** .

Reproducir una canción

1 En la pantalla de inicio, toque > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > **Música** .
2 Toque la ficha **Canciones**.
3 Seleccione la canción que desea reproducir.



1	YouTube	Toque este icono para buscar la canción en YouTube.
2		Toque este icono para ver la lista de reproducción actual.
3		Toque este icono para añadir la canción a la lista de reproducción de Favoritos.
4		Toque este icono para activar el modo aleatorio.
5		Toque este icono para activar el modo de repetición.
6		Toque este icono para ajustar el volumen de la música.
7		Toque este icono para volver al principio de la canción. Toque este icono dos veces para volver a la canción anterior. Mantenga pulsado este icono para rebobinar en incrementos de 3 segundos.

8	❚❚ / ▶	Toque este icono para pausar/continuar con la reproducción.
9	▶▶❘	Toque este icono para avanzar a la siguiente pista del álbum o de la lista de reproducción. Mantenga pulsado este icono para avanzar rápidamente en incrementos de 3 segundos.
10	☰	Toque este icono para acceder a la biblioteca.

Para cambiar el volumen mientras está escuchando música, pulse las teclas de volumen en el lado izquierdo del teléfono.

Mantenga pulsada cualquier canción de la lista para acceder a las opciones **Reproducir**, **Añadir a lista de reproducción**, **Compartir**, **Establecer como tono**, **Borrar**, **Detalles** y **Buscar**.

NOTA:

algunos formatos de archivo no son compatibles en función del software instalado en el dispositivo.

- Si el tamaño de archivo es superior a la capacidad de memoria disponible, puede producirse un error al abrir los archivos.
- El copyright de los archivos de música puede estar protegido por tratados internacionales y leyes nacionales de derechos de autor. Por tanto, puede que sea necesario obtener permiso o una licencia para reproducir o copiar música.
  En algunos países, las leyes nacionales prohíben la realización de copias de material protegido con copyright. Antes de descargar o copiar el archivo, infórmese sobre la legislación relativa a este tipo de material en el país correspondiente.

Alarma

Definir una alarma

1 En la pantalla de inicio, toque > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > **Alarma** > .
2 Establezca la hora de la alarma que desee.
3 Establezca **Repetir**, **Repetición de alarmas**, **Vibración**, **Tono de alarma**, **Volumen de alarma**, **Inicio automático de aplic.**, **Desbloqueo Inteligente** y **Nota**.
4 Toque **Guardar** para guardar la alarma.

NOTA: para cambiar la configuración de alarma, toque la **tecla Menú** en la pantalla Alarmas y seleccione **Ajustes**.

Configuración del reloj mundial

La ficha Reloj mundial le permite configurar una lista de ciudades para consultar la hora actual en otros husos horarios con un vistazo rápido.

1 Abra la aplicación **Alarma**, seleccione la ficha **Reloj mundial** .
2 Toque el icono **Nueva ciudad** (en la parte inferior de la pantalla), busque entre las ciudades disponibles, y toque la que desee.

Uso de la calculadora

1 En la pantalla de inicio, toque > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > **Calculadora** .
2 Toque las teclas numéricas para introducir números.
3 Para realizar cálculos sencillos, toque la función que desee realizar (, , o) seguida de .

NOTA: para realizar cálculos más complejos, toque la **tecla Menú** , seleccione **Calculadora científica**, y elija las funciones que desee.

NOTA: si desea consultar su historial de cálculos anteriores, toque la **tecla Menú** , y seleccione **Historial de cálculo**.

Adición de eventos al calendario

1 En la pantalla de inicio, toque > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > **Calendario** .

2 Toque y elija entre **Día(s)**, **Semana**, **Mes**, **Año** o **Agenda** para cambiar la vista mensual.

3 Toque la fecha a la que desee añadir un evento, y toque .

4 Toque el campo **Nombre del evento** y escriba el nombre del evento.

5 Toque el campo **Ubicación** e introduzca la ubicación. Compruebe la fecha e indique la hora a la que desea que empiece y finalice el evento.

6 Si desea añadir una nota a su evento, toque el campo **Descripción** e introduzca los detalles.

7 Si desea repetir la alarma, seleccione **REPETICIÓN** y establezca **RECORDATORIOS** si es necesario.

8 Toque **Guardar** para guardar el evento en el calendario.

Grabadora

Utilice la grabadora de voz para grabar notas de voz u otros archivos de audio.

Grabar sonido o voz

1 En la pantalla de inicio, toque > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > **Grabadora** .
2 Toque para comenzar la grabación.
3 Toque para finalizar la grabación.
4 Toque para escuchar la grabación.

NOTA: toque para acceder a la lista de grabaciones. Podrá escuchar la grabación almacenada. El tiempo de grabación disponible podría diferir del tiempo de grabación real.

Enviar la grabación de voz

1 Una vez finalizada la grabación, puede enviar el clip de audio pulsando .
2 Elija entre cualquiera de los métodos disponible de uso compartido.



ThinkFree Viewer

Visor Thinkfree es una solución profesional de Mobile Office que permite a los usuarios visualizar cómodamente varios tipos de documentos de Office, incluidos archivos de Word, Excel y PowerPoint, en cualquier momento y lugar desde su dispositivo móvil.

- En la pantalla de inicio, toque > ficha **Aplicaciones** > **ThinkFree Viewer**.

Visualización de archivos

Ahora los usuarios de dispositivos móviles pueden visualizar fácilmente muchos tipos de archivos diferentes, incluyendo documentos de Microsoft Office y Adobe PDF, desde su dispositivo. Al visualizar documentos con Visor Thinkfree, los objetos y el diseño son idénticos a los del documento original.

Google+

Utilice esta aplicación para estar conectado con quien desee a través del servicio de red social de Google.

- En la pantalla de inicio, toque > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > **Google+** .

NOTA: en función de su región y de su proveedor de servicios, es posible que esta aplicación no esté disponible.

Hangouts

La aplicación **Hangouts** le permite mantener conversaciones de texto en tiempo real con sus amigos.

Para abrir la aplicación Hangouts

- En la pantalla de inicio, toque la **tecla Aplicaciones** > **Hangouts** .

Para cerrar la sesión de Hangouts

- En la lista de chats, toque la **tecla Menú** > **Ajustes** > **Seleccione su cuenta de Google** > **Cerrar sesión**.

Chatear con amigos

1 En la pantalla de inicio, toque la **tecla Aplicaciones** > **Hangouts** .
2 Toque para ver su lista de contactos. Incluye todas las cuentas de Google que ha añadido.
3 Toque el amigo con el que desee chatear, e introduzca su mensaje.
4 Toque **Enviar** .

Modo de Invitado

Para proteger su privacidad o limitar el uso que sus hijos puedan hacer de determinadas aplicaciones, puede utilizar el Modo de Invitado. Cuando les preste su teléfono a otras personas, puede limitar las aplicaciones que se muestran.

Por anticipado, establezca el Modo de Invitado y personalice las opciones.

NOTA: para utilizar el Modo de Invitado, debe establecer antes un patrón de desbloqueo.

1 Toque > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > **Ajustes** > **Modo de Invitado**.
2 Toque el interruptor Modo de Invitado para habilitar este modo.

Búsqueda por voz

Utilice esta aplicación para buscar páginas web por voz.

1 En la pantalla de inicio, toque > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > **Búsqueda por voz** .

2 Diga una palabra o una frase cuando se muestre **Habla ahora** en la pantalla. Seleccione una de las palabras clave sugeridas que se muestran.

NOTA: en función de su región y de su proveedor de servicios, es posible que esta aplicación no esté disponible.

Descargas

Utilice esta aplicación para ver qué archivos han sido descargados por medio de las aplicaciones.

- En la pantalla de inicio, toque > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > **Descargas** .

QuickMemo

La función QuickMemo le permite tomar notas y hacer capturas de pantalla. Puede utilizar QuickMemo para tomar notas durante una llamada de forma práctica y eficaz, con una imagen guardada o bien la pantalla actual del teléfono.



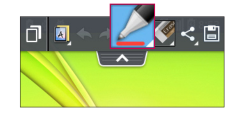
1 Acceda a la función **QuickMemo** pulsando las dos teclas de volumen durante un segundo en la pantalla que desee capturar.

0

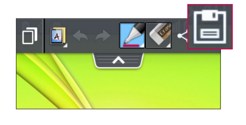


0

Arrastre la barra de estado hacia abajo y toque en la barra Ajustes rápidos.



2 Cree una nota con las opciones de la barra de herramientas.



3 Toque en el menú Editar para guardar la nota en el álbum QuickMemo de la Galería.

NOTA: use la punta del dedo para utilizar la función QuickMemo, no la uña.

Uso de las opciones de QuickMemo

Al usar QuickMemo están disponibles las siguientes opciones.

	Le permite elegir el fondo.
	Deshace o rehace acciones anteriores.
	Selecciona el tipo de lápiz, el color del lápiz y la herramienta de recorte.
	Borra la nota creada.
	Toque este icono para enviar su nota a otros o para compartirla a través de servicios de redes sociales.
	Guarda la nota en la **Galería**.

Visualización de las notas rápidas

Abra la **Galería** y seleccione el álbum **QuickMemo**.

Radio FM

El teléfono dispone de radio FM integrada que le permitirá sintonizar sus emisoras favoritas y escucharlas en cualquier parte. Para escuchar la radio, desde la pantalla de inicio, presione > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > **Radio FM** .

Buscar emisoras

Puede sintonizar emisoras en el teléfono buscándolas de forma manual o automática.

1 Abra la aplicación Radio FM y, a continuación, presione > **Buscar**.
2 Durante la exploración automática, presione **Cancelar** si desea detener la exploración. Solo se guardarán los canales encontrados antes de detener la exploración.

Internet

Utilice esta aplicación para navegar por Internet. Internet le permite acceder rápidamente desde su teléfono móvil a un mundo a todo color de juegos, música, noticias, deporte, entretenimiento y mucho más, en cualquier lugar y sobre cualquier tema.

NOTA: se aplicarán cargos adicionales cuando se conecte a estos servicios y descargue contenido. Compruebe los gastos de transmisión de datos con su proveedor de red.

En la pantalla de inicio, toque > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > **Internet** .

Uso de la barra de herramientas web

Mantenga pulsada la barra de herramientas web y deslícela hacia arriba con el dedo para abrirla.

	Toque este icono para retroceder una página.
	Toque este icono para ir a la siguiente página a la que se haya conectado después de la página actual. Esta es la acción contraria a la que se efectúa cuando toca la **tecla Atrás** , que le lleva a la página anterior.
	Toque este icono para acceder a la página de inicio.
	Toque este icono para añadir una nueva ventana.
	Toque este icono para acceder a los favoritos.

Visualización de páginas web

Toque el campo de dirección, introduzca la dirección web y toque Ir en el teclado.

Apertura de una página

Para abrir una nueva página, toque > .

Para ir a una página abierta, toque , desplace hacia arriba o hacia abajo, y toque la página para seleccionarla.

Búsqueda por voz en la web

Toque el campo de dirección, toque , diga una palabra clave y seleccione una de las que se le sugieren.

NOTA: en función de su región y de su proveedor de servicios, es posible que esta función no esté disponible.

Favoritos

Para añadir la página web actual a marcadores, toque la **tecla Menú** > **Añadir a favoritos** > **Aceptar**.

Para abrir una página web guardada como favorita, toque y seleccione una.

Historial

Para abrir una página web de la lista de páginas web visitadas recientemente, toque > ficha **Historial**. Para borrar el historial, pulse la **tecla Menú** > **Borrar historial**.

Chrome

Utilice Chrome para buscar información y navegar por páginas web.

En la pantalla de inicio, toque > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > **Chrome** .

Visualización de páginas web

Toque el campo de dirección, introduzca una dirección web o un criterio de búsqueda, y toque Ir en el teclado.

Apertura de una página

Para abrir una nueva página, toque > **+ Nueva pestaña**.

Para ir a una página abierta, toque , desplace hacia arriba o hacia abajo, y toque la página para seleccionarla.

Búsqueda por voz en la web

Toque el campo de dirección, pulse , diga una palabra clave y seleccione una de las que se le sugieren.

NOTA: en función de su región y de su proveedor de servicios, es posible que esta función no esté disponible.

Sincronización con otros dispositivos

Sincronice las pestañas fichas abiertas y los favoritos para utilizarlos con Chrome en otro dispositivo después de haber iniciado sesión en la misma cuenta de Google.

Para ver las pestañas abiertas en otros dispositivos, toque la **tecla Menú** > **Otros dispositivos**. Seleccione la página web que desee abrir.

Añadir y ver marcadores

Para añadir marcadores, toque la **tecla Menú** > .

Para abrir una página web que ha añadido a Marcadores, toque la **tecla Menú** > **Marcadores** y seleccione la página que desee.

Acceso al menú Ajustes

1 En la pantalla de inicio, toque > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > **Ajustes** .

O

En la pantalla de inicio, pulse la **tecla Menú** > **Ajustes del sistema**.

2 Seleccione una categoría de ajuste y configure los ajustes que desee.

REDES INALÁMBRICAS

< Wi-Fi >

Wi-Fi: con esta opción se activa la función Wi-Fi para conectarse a las redes Wi-Fi disponibles.

SUGERENCIA: Cómo obtener la dirección MAC

Para configurar una conexión en algunas redes inalámbricas con filtro MAC, tendrá que introducir la dirección MAC del teléfono en el router.

Puede encontrar la dirección MAC en la siguiente ruta de la interfaz de usuario: acceda a los ajustes de Wi-Fi y toque la **tecla Menú** > **Wi-Fi avanzado** > **Dirección MAC**.

< Bluetooth >

Active y desactive la funcionalidad inalámbrica Bluetooth.

< Datos móviles >

Muestra el uso de datos y le permite definir un límite de uso de datos móviles.

< Ajustes de llamadas >

Buzón de voz: permite seleccionar el servicio de buzón de voz del operador.

LLAMADA SALIENTE

Marcación fija: active y reúna una lista de números a los que se puede llamar desde el teléfono. Necesitará el PIN2 que el operador le ha suministrado. Si crea una lista de marcación fija, solo se podrá llamar desde el teléfono a los números que estén en esta lista.

LLAMADA ENTRANTE

Notificación emergente de llamada de voz entrante: si selecciona esta funcíon, la notificación emergente de llamada de voz entrante se mostrará cuando haya una aplicación en uso.

Rechazar llamada: permite activar la función de rechazo de llamadas. Elija entre el **Modo de rechazo de llamadas** o **Rechazar llamadas de**.

Rechazar con mensaje: permite enviar un mensaje rápidamente cuando se rechaza una llamada. Esto es útil si tiene que rechazar una llamada durante una reunión.

Ocultar identidad: oculta el nombre y el número de la persona que llama.

El botón de Inicio responde llamadas: permite pulsar el botón Inicio para responder una llamada entrante.

Desvío de llamadas: elija si desea desviar todas las llamadas o utilizar esta función solo cuando la línea esté ocupada, cuando no haya respuesta o cuando no tenga cobertura.

Respuesta automática: le permite habilitar o deshabilitar la respuesta automática con el manos libres.

LLAMADA EN CURSO

Vibración de conexión: el teléfono vibra cuando la otra parte responde a la llamada.

FIN LLAMADA

Guardar números desconocidos: agregue números desconocidos a los contactos después de una llamada.

Usar botón de apagado para finalizar llamadas: active esta casilla de verificación para finalizar las llamadas de voz pulsando la tecla de encendido/bloqueo.

OTROS

Restringidas: permite bloquear llamadas entrantes, salientes o internacionales.

Registro tiempos de llamadas: permite visualizar la duración de las llamadas, incluida la última llamada, las llamadas marcadas, las llamadas recibidas y todas las llamadas.

Configuración adicional: le permite cambiar los siguientes ajustes:

Identificador de emisor: puede indicar si desea mostrar su número al receptor de la llamada.

Llamada en espera: si activa la llamada en espera, el dispositivo le avisará de que tiene una llamada en espera cuando esté en otra llamada (depende del proveedor de red).

< Conexión a Redes >

ANCLAJE A RED

Punto de acceso Wi-Fi: le permite compartir una red móvil mediante Wi-Fi y puede configurar los ajustes de zona Wi-Fi portátil.

Conexión a Internet mediante Bluetooth: permite configurar el teléfono para compartir su conexión a Internet.

Ayuda: toque para ver la información de ayuda acerca de las funciones Punto de acceso Wi-Fi y Conexión a Internet mediante Bluetooth.

RED

Modo avión: si cambia al modo avión, se desactivan todas las conexiones inalámbricas.

Redes móviles: permite configurar las opciones de itinerancia de datos, operadores y modo de red, nombres de puntos de acceso (APN), etc.

Aplicación SMS predeterminada: le permite elegir la aplicación de mensajería predeterminada.

VPN: muestra la lista de redes privadas virtuales (VPN) que se han configurado anteriormente. Permite agregar distintos tipos de VPN.

DISPOSITIVO

< Sonido >

PERFIL DE SONIDO

Perfil de sonido: elija el perfil de sonido entre **Sonido**, **Vibración** o **Silencio**.

Controles de Volumen: gestione el volumen de **Tono**, **Notificación**, **Táctil y sistema** y **Multimedia**.

Modo silencioso: le permite definir un horario durante el que configurar el perfil de sonido como Silencioso. Este perfil silencia todos los sonidos a excepción de las alarmas y el contenido multimedia, y permite que llamadas repetidas o llamadas realizadas por determinados contactos suenen.

DESCARGA DE MÚSICA Y VIBRACIÓN

Llamadas: le permite establecer el tono de llamada entrante.

Vibración por llamada entrante: le permite establecer la vibración para las llamadas entrantes.

Sonido con vibración: vibración para llamadas.

SISTEMA

Notificaciones de voz: lee en alto automáticamente eventos de llamada entrante y mensajes.

Notificaciones: le permite definir el sonido de notificación que desee.

Táctil y sistema: ajuste la función táctil y el sistema para **Tonos multifrecuencia**, **Sonido al tocar**, **Sonido bloqueo pantalla** y **Vibrar al tocarlo**.

< Pantalla >

PANTALLA

Brillo: permite ajustar el brillo de la pantalla. Active la casilla de verificación brillo **Nocturno** para configurar el brillo automáticamente al 0 % entre las 12:00 y las 06:00.

Tiempo espera pantalla: defina el tiempo que pasará antes de que la pantalla se apague.

Efecto apagar pantalla: defina el efecto de apagado de la pantalla empleado cuando se apaga la pantalla.

Pantalla giratoria: establezca esta opción para cambiar la orientación automáticamente cuando gira el teléfono.

Protector de pantalla: seleccione esta opción para mostrar el protector de pantalla cuando el teléfono esté en reposo mientras está acoplado o en carga.

FUENTE

Tipo de fuente: permite cambiar el tipo de fuente de la pantalla.

Tamaño de fuente: cambia el tamaño de los tipos de letra.

< Pantalla de inicio >

Seleccionar inicio: permite configurar el estilo de la pantalla de Inicio. Seleccione **EasyHome** para simular un teléfono básico.

PANTALLA

Tema: establece el tema de la pantalla de su dispositivo.

Fondo de pantalla: establece el fondo de pantalla que se usará en su pantalla de inicio. Elija entre **Galería**, **Fondos de pantalla animados**, **Fotos** o **Galería de fondos de pantalla**.

Efecto de pantalla: establece el efecto a la hora de deslizar para cambiar de pantalla. Elija entre **Básico**, **Brisa**, **Acordeón**, **Panorama**, **Carrusel**, **Capa** y **Dominó**.

Permitir bucle de la pantalla de inicio: active esta opción para establecer las pantallas de inicio en desplazamiento continuo sin tener que desplazar hacia la dirección opuesta cuando llegue al final.

Sólo vista vertical: active esta opción para mostrar siempre la pantalla de inicio en la vista vertical.

DATOS

Copia de seguridad y restaurar: realice una copia de seguridad de las aplicaciones, de los widgets y de la configuración de los temas y restáurela.

CONSEJOS

Ayuda: muestra consejos útiles para la pantalla de inicio.

< Bloqueo de pantalla >

SEGURIDAD DE PANTALLA

Tipo de bloqueo: establece un tipo de bloqueo de pantalla para proteger el teléfono. Establezca **Ninguno**, **Deslizamiento**, **Knock Code**, **Patrón**, **PIN** o **Contraseña**.

Fondo de pantalla: seleccione el fondo de pantalla de su pantalla de bloqueo en **Galería** o **Galería de fondos de pantalla**.

Accesos directos: personalice los accesos directos de la pantalla de bloqueo.

Mostrar información de contacto: permite mostrar información del propietario en la pantalla de bloqueo si pierde el teléfono.

TEMPORIZADOR DE BLOQUEO

Temporizador de bloqueo: permite definir el tiempo tras el cual la pantalla se desactiva.

Botón de encendido para bloquear: define el bloqueo de pantalla cuando se pulsa la tecla de encendido/bloqueo.

< Movimiento >

KNOCKON

Pantalla encendida/apagada: active esta opción para habilitar Activar pantalla con el fin de encender y apagar la pantalla. Presione dos veces rápidamente el centro de la pantalla para encenderla. Presione dos veces la barra de estado, un área vacía en la pantalla de inicio o la pantalla de bloqueo para apagar la pantalla. Para obtener mejores resultados, no mueva el teléfono usando la función Activar pantalla.

RESPONDER LA LLAMADA ENTRANTE

Llamada entrante pendiente: dé la vuelta al dispositivo para silenciar las llamadas entrantes.

OTROS

Interrumpa o detenga la alarma: dé la vuelta al dispositivo para posponer o detener la alarma.

Introducir pausa en vídeo: dé la vuelta al dispositivo para pausar el vídeo.

Ayuda: toque esta opción para obtener información sobre cómo usar las funciones de Gestos de su dispositivo.

SENSOR

Calibración del sensor de movimiento: mejora la precisión de la inclinación y la velocidad del sensor.

< Almacenamiento >

ALMACENAMIENTO INTERNO: permite ver el uso del almacenamiento interno.

TARJETA SD: permite comprobar el espacio total disponible en la tarjeta SD. Toque **Desactivar tarjeta SD** para extraerla de forma segura. Si no hay ninguna tarjeta SD activada, toque **Activar tarjeta SD**. Toque **Borrar tarjeta SD** si desea eliminar todos los datos de la tarjeta SD.

< Batería >

INFORMACIÓN SOBRE LA BATERÍA

La información de carga de la batería se muestra en un gráfico de batería, junto al porcentaje de batería restante y su estado. Toque el icono de carga de la batería para mostrar la pantalla de uso de la batería y ver tanto el nivel de uso de la batería como información detallada de uso de la batería. Muestra los componentes y las aplicaciones que están usando el mayor porcentaje de alimentación de batería. Toque una de las entradas para ver más información detallada.

Barra de estado del porcentaje de la batería: active esta opción para mostrar el porcentaje de nivel de la batería en la barra de estado junto al icono de la batería.

AHORRO DE ENERGÍA

Ahorro de Energía: toque el interruptor para activar y desactivar esta función.

ACTIVAR AHORRO DE ENERGÍA

Activar Ahorro de Energía: elija esta opción para activar el ahorro de energía cuando la carga de la batería alcance un nivel determinado. Elija entre **Inmediatamente**, **10% batería**, **20% batería**, **30% batería** o **50% batería**.

OPCIONES DE AHORRO DE BATERÍA

Sincronización automática: desactiva la sincronización automática.

Wi-Fi: desactiva la conexión Wi-Fi si no se están utilizando datos.

Bluetooth: desactiva la conexión Bluetooth si no está conectada a un dispositivo.

Vibrar al tocarlo: desactiva la respuesta táctil.

Brillo: permite ajustar el brillo.

Tiempo espera pantalla: permite ajustar el tiempo de espera de la pantalla.

Ayuda: presione para ver información de ayuda acerca del ahorro de batería.

< Aplicaciones >

Utilice el menú **Aplicaciones** para ver información detallada sobre las aplicaciones instaladas en el teléfono, gestionar sus datos y forzar su cierre.

Deslice a izquierda y derecha para seleccionar una de las tres fichas de la parte superior de la pantalla y ver información detallada de las aplicaciones **DESCARGADAS**, **EN EJECUCIÓN** y **TODAS**.

Toque una entrada para ver más información, toque **Detener** (o **Forzar detención**) y, a continuación, **Aceptar** para que deje de ejecutarse.

PERSONAL

< Cuentas y sincronización >

Permite que las aplicaciones sincronicen datos en un segundo plano, tanto si está trabajando con ellas como si no. Cancelar la selección del ajuste **Sincronización automática** puede permitirle ahorrar carga de la batería y reducir (aunque no eliminar) el uso de datos.

< Modo de Invitado >

Utilice el modo de Invitado solo cuando deje a otra persona usar su teléfono. De esta forma, solo podrán usar las aplicaciones que usted haya seleccionado. Una vez haya configurado este modo, podrá activar el modo Invitado en el teléfono fácilmente dibujando el patrón de invitado en la pantalla de bloqueo que haya configurado. Este patrón es diferente al patrón de desbloqueo normal. Toque **Ayuda** para obtener más información.

NOTA: para usar el modo de Invitado, ajuste el bloqueo de pantalla en bloqueo de patrón. El invitado puede usar también aplicaciones que no se hayan seleccionado previamente, pero que se encuentren vinculadas a aplicaciones previamente seleccionadas.

< Ubicación >

Modo

Alta exactitud: utiliza el GPS, la conexión Wi-Fi y las redes móviles para calcular su ubicación.

Ahorro de batería: utiliza la conexión Wi-Fi y las redes móviles para calcular su ubicación.

Solamente sensores del dispositivo: utiliza el GPS para detectar su ubicación.

SOLICITUD DE UBICACIÓN RECIENTE

Muestra las aplicaciones que han solicitado información de ubicación recientemente.

SERVICIOS DE UBICACIÓN

Le permite ver sus ajustes de localización de Google.

< Seguridad >

ENCRIPTACIÓN

Encriptar teléfono: le permite encriptar el teléfono para mantenerlo seguro. Tras la encriptación, se deberá introducir un PIN o una contraseña cada vez que encienda el teléfono.

Encriptar almacenamiento de tarjeta SD: le permite encriptar los datos de la tarjeta SD para mantenerlos seguros. Tras encriptarlos, no podrá utilizarla en otros dispositivos. Todos los datos que se creen o actualicen después de deshabilitar la encriptación no serán encriptados, pero los datos que se hubieran encriptado anteriormente permanecerán encriptados.

BLOQUEO DE TARJETA SIM

Bloqueo de tarjeta SIM: bloquea la tarjeta SIM o cambia el PIN de la tarjeta SIM.

CONTRASEÑAS

Escritura de contraseña visible: muestra el último carácter de la contraseña oculta a medida que la escribe.

ADMINISTRACIÓN DE DISPOSITIVOS

Administradores de dispositivos: permite visualizar o desactivar los administradores del teléfono.

Orígenes desconocidos: ajuste predeterminado para instalar aplicaciones que no sean de Google Play.

Verificar aplicaciones: no permitir o advertir antes de la instalación de aplic. que puedan causar daño.

ALMACENAMIENTO DE CREDENCIALES

Tipo de almacenamiento: muestra el tipo de almacenamiento.

Credenciales de confianza: muestra certificados de autenticación de confianza.

Instalar desde memoria: permite instalar certificados encriptados.

Borrar certificados: elimina todos los certificados.

< Idioma y teclado >

Utilice los ajustes de **Idioma y teclado** para seleccionar el idioma y la región del texto del teléfono y para configurar el teclado en pantalla, incluidas las palabras que ha añadido al diccionario.

< Copia de seguridad y reinicio >

COPIA DE SEGURIDAD Y REINICIO

Copia de seguridad de datos: realiza una copia de seguridad de los datos de sus aplicaciones, de las contraseñas de Wi-Fi y de otros ajustes en los servidores de Google.

Cuenta copia seguridad: le permite configurar la cuenta en la que desea realizar la copia de seguridad de los datos.

Restauración automática: al reinstalar una aplicación, se restauran los ajustes y los datos de los que se han hecho copia de seguridad.

DATOS PERSONALES

Restaurar datos de fábrica: restablece los ajustes a los valores predeterminados de fábrica y elimina todos sus datos.

SISTEMA

< Fecha y hora >

Utilice los ajustes de **Fecha y hora** para establecer cómo se visualizarán las fechas. También puede utilizar estos ajustes para establecer su propia hora y zona horaria en vez de obtener la hora actual de la red móvil.

< Accesibilidad >

Utilice los ajustes de **Accesibilidad** para configurar cualquier complemento de accesibilidad que haya instalado en el teléfono.

< Conexión a PC >

CONEXIÓN USB

Seleccionar método de conexión USB: permite configurar el modo predeterminado que se utiliza al conectar el teléfono a un PC con un cable USB. Elija entre **Cargar teléfono**, **Sincronizar medios (MTP)**, **Anclaje a red**, **Software LG** y **Enviar imagen (PTP)**.

Preguntar al conectar: active esta opción para confirmar el tipo de conexión USB al realizar la conexión a un PC.

Ayuda: muestra la información de los ajustes de conexión.

SOFTWARE LG

PC Suite: active esta opción para utilizar LG PC Suite con la conexión Wi-Fi. Tenga en cuenta que la red Wi-Fi deberá estar conectada para poder usar LG PC Suite a través de una conexión Wi-Fi.

Ayuda: ayuda con el software LG.

< Impresión >

Permite imprimir el contenido de determinadas pantallas (como páginas Web mostradas en Chrome) en una impresora conectada a la misma red Wi-Fi que el dispositivo Android.

< Acerca del teléfono >

Este menú le permite gestionar sus actualizaciones de software y consultar diversa información sobre su dispositivo.

Nombre del teléfono: le permite cambiar el nombre de su teléfono. Este será el nombre que se muestre en las tecnologías Bluetooth, Wi-Fi Direct, etc.

Actualizar SW: busca actualizaciones de aplicaciones y software proporcionadas por LG Electronics.

Red: le permite ver su red, el tipo y la potencia de la red, el estado del servicio, el estado de itinerancia, el estado de la red móvil y la dirección IP.

Estado: le permite ver el número de su teléfono, MIN, versión de PRL, ESN, MEID HEX, MEID DEC.

Batería: le permite ver el estado de la batería, el nivel de la batería y la información de uso de la batería.

Información de hardware: le permite ver el número de modelo, el tiempo de actividad, el código de fecha de garantía, la dirección MAC de la Wi-Fi y la dirección de la conexión Bluetooth.

Información de Software: le permite ver la versión de Android, la versión de banda base, la versión de kernel, el número de compilación y la versión de software.

Información legal: le permite ver la gestión de derechos de las aplicaciones de LG, licencias de código abierto e información legal de Google.

Software para PC (LG PC Suite)

El software para PC "LG PC Suite" es un programa que le ayuda a conectar su dispositivo a un PC a través de un cable USB y una conexión Wi-Fi. Una vez conectado, puede utilizar las funciones del dispositivo desde el PC.

Por medio de “LG PC Suite”, puede...

- Administrar y reproducir su contenido multimedia (música, películas y fotos) desde un PC.
- Enviar contenido multimedia a su dispositivo.
- Sincronizar datos (calendarios, contactos, favoritos) entre un dispositivo y un PC.
- Realizar copia de seguridad de las aplicaciones que tiene en el teléfono.
- Actualizar el software de su dispositivo.
- Hacer copias de seguridad y restablecer los datos del dispositivo.
- Reproducir contenido multimedia del ordenador desde el dispositivo.
- Hacer copia de seguridad y crear y editar las notas del dispositivo.

NOTA: puede utilizar el menú Ayuda de la aplicación para aprender a utilizar la aplicación “LG PC Suite”.

Instalación del software para PC “LG PC Suite”

Puede descargar el software para PC “LG PC Suite” de la página web de LG.

1 Diríjase a www.lg.com y seleccione un país.
2 Vaya a **Posventa** > **SERVICIO POSVENTA MÓVILES** > **Teléfonos móviles LG** > **Seleccione el modelo**

   o

   Diríjase a **Posventa** > **Móviles** > Seleccione el modelo.
3 Haga clic en **PC SYNC** (Sincronización con PC) en **MANUALS & DOWNLOAD** (MANUALES Y DESCARGAS), y haga clic en **DESCARGAR** para descargar el software para PC "LG PC Suite".

Requisitos del sistema para el software para PC "LG PC Suite"

- SO: Windows XP (Service pack 3) 32 bits, Windows Vista, Windows 7, Windows 8
- CPU: procesador de 1 GHz o superior
- Memoria: 512 MB de RAM o más
- Tarjeta gráfica: resolución de 1024 x 768, 32 bits o superior
- Disco duro: 500 MB o más de espacio libre en disco duro (es posible que necesite más espacio libre en disco, según el volumen de los datos almacenados.)
- Software necesario: controladores LG integrados, Windows Media Player 10 o superior

NOTA: controlador USB de LG integrado
El controlador USB de LG integrado es necesario para conectar un dispositivo LG y un ordenador, y se instala automáticamente al instalar la aplicación para PC "LG PC Suite".

Sincronización del dispositivo con el PC

Para una mayor comodidad, los datos del dispositivo y del PC se pueden sincronizar fácilmente por medio del software para PC "LG PC Suite". Se pueden sincronizar los contactos, los calendarios y los favoritos.

El procedimiento es el siguiente:

1 Conecte el teléfono al ordenador. (Utilice un cable USB o una conexión Wi-Fi).
2 Cuando aparezca **Seleccionar método de conexión USB**, seleccione **Software LG**.
3 Después de establecer conexión, ejecute el programa y seleccione la sección del teléfono de la categoría correspondiente, en la parte izquierda de la pantalla.
4 Haga clic en **Información personal** para seleccionarlo.
5 Active la casilla de verificación del contenido que desee sincronizar y haga clic en el botón **Sincronización**.

NOTA: para sincronizar el teléfono con el PC, debe instalar LG PC Suite en el PC. Consulte las páginas anteriores para obtener instrucciones sobre cómo instalar LG PC Suite.

Mover contactos de su dispositivo viejo al nuevo

1 Exporte los contactos como un archivo CSV desde el dispositivo antiguo al ordenador mediante un programa de sincronización.

2 Primero, instale "LG PC Suite" en el PC. Ejecute el programa y conecte el teléfono móvil Android al ordenador mediante un cable USB.

3 En el menú superior, seleccione **Dispositivo** > **Importar al dispositivo** > **Importar contactos**.

4 Aparecerá una ventana emergente para seleccionar el tipo de archivo y un archivo para importar.

5 En la ventana emergente, haga clic en **Select a file** (Seleccionar un archivo) y aparecerá el Explorador de Windows.

6 Seleccione el archivo de contactos que se va a importar al Explorador de Windows y haga clic en **Abrir**.

7 Haga clic en **OK**.

8 Aparecerá una ventana emergente **Field mapping** (Asignación de campo) para vincular los contactos de su dispositivo y los nuevos datos de contactos.

9 Si surge un conflicto entre los datos de los contactos de su PC y los contactos del dispositivo, haga las selecciones o modificaciones necesarias en LG PC Suite.

10 Haga clic en **Aceptar**.

Actualización de software del teléfono

Actualización de software de teléfonos móviles LG desde Internet

Para obtener más información sobre el uso de esta función, visite http://www.lg.com/common/index.jsp → y seleccione el país y el idioma.

Esta opción le permite actualizar cómodamente el firmware del teléfono con la última versión desde Internet, sin necesidad de visitar ningún centro de servicios. Esta característica solo estará disponible siempre y cuando LG publique una nueva versión de firmware para ese teléfono.

El programa de actualización del firmware del teléfono móvil requiere la atención del usuario durante todo el proceso de actualización. Antes de realizar cualquier acción, asegúrese de entender todas las instrucciones y notas. Si extrae el cable de datos USB durante la actualización puede causar daños importantes en el teléfono móvil.

NOTA: LG se reserva el derecho de ofrecer actualizaciones de firmware únicamente para modelos seleccionados según lo estime oportuno, y no garantiza la disponibilidad de una versión actualizada del firmware para todos los modelos de teléfono.

Actualización inalámbrica del software de teléfonos móviles LG

Esta función le ayuda a actualizar cómodamente el software del dispositivo con una nueva versión a través de OTA, sin tener que conectarse mediante un cable de datos USB. Esta característica solo estará disponible siempre y cuando LG publique una nueva versión de firmware para ese teléfono.

En primer lugar, debe comprobar la versión de software del teléfono móvil: **Ajustes** > **Acerca del teléfono** > **Actualizar SW** > **Actualización de SW** > **Compruebe si existe nuevo SW**.

NOTA: los datos personales del medio de almacenamiento interno del teléfono, incluida la información sobre la cuenta de Google y cualquier otra cuenta, los datos y ajustes del sistema y de las aplicaciones, cualquier aplicación descargada y la licencia DRM, podrían eliminarse en el proceso de actualización del software del teléfono. Por tanto, LG le recomienda que realice una copia de seguridad de sus datos personales antes de actualizar el software del teléfono. LG no se responsabiliza de las posibles pérdidas de datos personales.

NOTA: esta función depende del proveedor de servicios de red, la región y el país.

Acerca de este manual de usuario

- Antes de utilizar su dispositivo, lea detenidamente este manual. De esta forma, se asegurará de utilizar el teléfono correctamente y de forma segura.
- Algunas de las imágenes y capturas de pantalla indicadas en esta guía pueden diferir con respecto a su teléfono.
- Su contenido puede diferir del producto final o del software proporcionado por sus operadores de telefonía o proveedores de servicios. Este contenido está sujeto a cambios sin previo aviso. Para acceder a la última versión de este manual, visite el sitio Web de LG en www.lg.com.
- Las aplicaciones y funciones de su teléfono pueden variar en función de su país, su región o sus especificaciones de hardware. LG no se hace responsable de ningún problema de rendimiento resultante del uso de aplicaciones desarrolladas por proveedores distintos de LG.
- LG no se hace responsable de ningún problema de rendimiento o incompatibilidad resultante de la edición de los ajustes del registro o de la modificación del software del sistema operativo. Cualquier intento de modificación del sistema operativo puede producir un funcionamiento inesperado del dispositivo o de sus aplicaciones.
- La licencia del software, audio, fondo de pantalla, imágenes y demás medios suministrados con su dispositivo es de uso limitado. Si extrae y utiliza estos materiales para uso comercial o de cualquier otro tipo, es posible que esté incurriendo en una infracción de los derechos del copyright. Como usuario, es responsable único y total del uso ilícito de contenido multimedia.
- Es posible que se apliquen cargos adicionales por los servicios de datos, como mensajería, carga y descarga, sincronización automática o los servicios de ubicación. Para evitar el cobro de dichos cargos, seleccione un plan de datos adecuado a sus necesidades. Póngase en contacto con su proveedor de servicios para obtener más información.

Marcas comerciales

- LG y el logotipo de LG son marcas comerciales registradas de LG Electronics.
- Las demás marcas comerciales y copyright son propiedad de sus respectivos propietarios.

Aviso: software de código fuente abierto

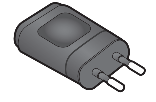
Para obtener el código fuente correspondiente a GPL, LGPL, MPL y otras licencias de código fuente abierto, visite http://opensource.lge.com/

Todos los términos de licencia, avisos y avisos de exención de responsabilidad están disponibles para su descarga con el código fuente.

Accesorios

Estos accesorios están disponibles para usarse con este teléfono. **(Los elementos que se describen a continuación pueden ser opcionales).**

Adaptador de viaje



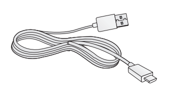
Batería



Guía de inicio rápido



Cable de datos



NOTA:

- Utilice siempre accesorios LG originales.
- Si no lo hace, la garantía puede quedar anulada.
- Los accesorios pueden variar en las distintas regiones.

Resolución de problemas

En este capítulo se describen algunos problemas que se pueden producir cuando use el teléfono. Para solucionar algunos de ellos, deberá llamar a su proveedor de servicios, aunque la mayoría de problemas podrá solucionarlos usted mismo.

Mensaje	Causas posibles	Soluciones posibles
Error de la tarjeta SIM	No se ha insertado la tarjeta SIM en el teléfono o está insertada de forma incorrecta.	Asegúrese de que la tarjeta SIM se ha insertado correctamente.
Sin conexión de red/Se ha perdido la conexión de red.	Señal débil o el dispositivo está fuera de la red del proveedor de servicios.	Muévase hacia una ventana o a un área abierta. Compruebe el mapa de cobertura del operador de red.
	El operador ha aplicado nuevos servicios.	Compruebe si la tarjeta SIM tiene más de 6-12 meses de antigüedad. Si es así, cambie la tarjeta SIM en la oficina de su proveedor de red más cercana. Póngase en contacto con su proveedor de servicios.

Mensaje	Causas posibles	Soluciones posibles
Los códigos no coinciden	Para cambiar un código de seguridad, debe volver a introducir el código nuevo para confirmarlo.	Si pierde el código, póngase en contacto con el proveedor de servicios.
	Los dos códigos que ha introducido no coinciden.	
No se pueden establecer aplicaciones.	El proveedor de servicios no admite la función o requiere registrarse.	Póngase en contacto con su proveedor de servicios.
Llamadas no disponibles	Error de marcación	Red nueva no autorizada.
	Se ha insertado una nueva tarjeta SIM.	Compruebe las nuevas restricciones.
	Límite de cargos por prepago alcanzado.	Póngase en contacto con el proveedor de servicios o restablezca el límite con PIN2.
No se puede encender el teléfono	La tecla Activar/Desactivar se ha pulsado muy rápidamente.	Pulse la tecla Activar/Desactivar al menos durante dos segundos.
	La batería no está cargada.	Cargue la batería. Compruebe el indicador de carga en la pantalla.

Mensaje	Causas posibles	Soluciones posibles
Error al cargar	La batería no está cargada.	Cargue la batería.
	La temperatura exterior es demasiado alta o baja.	Asegúrese de que el teléfono se carga a temperatura normal.
	Problema de contacto	Compruebe la conexión del cargador al teléfono.
	No hay tensión	Enchufe el cargador en una toma distinta.
	Cargador defectuoso	Cambie el cargador.
	Cargador erróneo	Utilice solo accesorios de LG originales.
Número no permitido	La función Marcación fija está activada.	Compruebe el menú Ajustes y desactive la función.
No se pueden recibir/enviar SMS ni fotos	Memoria llena	Borre algunos mensajes del teléfono.
Los archivos no se abren	Formato de archivo no compatible	Compruebe los formatos de archivo admitidos.

Mensaje	Causas posibles	Soluciones posibles
La pantalla no se enciende cuando recibo una llamada.	Problema del sensor de proximidad	Si utiliza una película o carcasa de protección, asegúrese de no tapar el área que rodea al sensor de proximidad. Asegúrese de que el área de alrededor del sensor de proximidad está limpia.
Sin sonido	Modo de vibración	Compruebe el estado de configuración del menú de sonido para asegurarse de que no está en modo silencio o de vibración.
El dispositivo se bloquea	Problema de software intermitente	Intente actualizar el software a través del sitio web.

Categoría Subcategoría	Pregunta	Respuesta
BT Dispositivos Bluetooth	¿Cuáles son las funciones disponibles a través de Bluetooth?	Puede conectar un dispositivo de audio Bluetooth, como unos auriculares estéreo/mono o un kit de manos libres para coche. Asimismo, cuando un servidor FTP está conectado a un dispositivo compatible, puede compartir contenidos almacenados en el medio de almacenamiento.
Datos Copia de seguridad de los contactos	¿Cómo puedo realizar una copia de seguridad de los contactos?	Los contactos se pueden sincronizar entre el teléfono y Gmail™.
Datos Sincronización	¿Es posible configurar una sincronización unidireccional con Gmail?	Solo está disponible la sincronización bidireccional.
Datos Sincronización	¿Es posible sincronizar todas las carpetas de correo electrónico?	La carpeta Recibidos se sincroniza automáticamente. Puede ver otras carpetas tocando la **tecla Menú** ≡ y seleccionando **Carpetas** para elegir una carpeta.

Categoría Subcategoría	Pregunta	Respuesta
Google™ Service Inicio de sesión de Gmail	¿Tengo que iniciar sesión en Gmail siempre que quiera tener acceso a Gmail?	Una vez que haya iniciado sesión en Gmail, no necesitará volver a hacerlo.
Google™ Service Cuenta de Google	¿Es posible filtrar los correos electrónicos?	No, el filtrado de correos electrónicos no se puede realizar a través del teléfono.
Función del teléfono Correo electrónico	¿Qué ocurre cuando ejecuto otra aplicación mientras escribo un correo electrónico?	El correo electrónico se guardará automáticamente como borrador.
Función del teléfono Tono	¿Hay algún límite de tamaño de archivo para cuando desee utilizar un archivo .MP3 como tono?	No hay ningún límite de tamaño de archivo.

Categoría Subcategoría	Pregunta	Respuesta
Función del teléfono Hora del mensaje	Mi teléfono no muestra la hora de recepción de mensajes anteriores a 24 horas. ¿Cómo puedo cambiarlo?	Solo podrá ver la hora de recepción de los mensajes recibidos durante el día en curso.
Función del teléfono Navegación	¿Es posible instalar otra aplicación de navegación en el teléfono?	Se puede instalar y utilizar cualquier aplicación que esté disponible en Google Play™ y que sea compatible con el hardware.
Función del teléfono Sincronización	¿Es posible sincronizar los contactos de todas mis cuentas de correo electrónico?	Solo se pueden sincronizar los contactos de Gmail y MS Exchange Server (servidor de correo electrónico empresarial).

Categoría Subcategoría	Pregunta	Respuesta
Función del teléfono Espera y pausa	¿Es posible usar la opción de espera y pausa al guardar un número de teléfono?	Si ha transferido un contacto con las funciones de espera y pausa guardadas en el número, no podrá utilizar dichas funciones. Necesitará volver a guardar cada número. Cómo guardar un número con la opción de espera y pausa: 1. En la pantalla de inicio, toque el icono **Teléfono** . 2. Marque el número y, a continuación, toque la **tecla Menú** . 3. Toque **Añadir pausa de dos segundos** o **Añadir espera**.
Función del teléfono Seguridad	¿Cuáles son las funciones de seguridad del dispositivo?	Puede configurar el teléfono para que le pida que introduzca un patrón de desbloqueo para poder utilizarlo.

Categoría Subcategoría	Pregunta	Respuesta
Función del teléfono Patrón de desbloqueo	¿Cómo se crea el patrón de desbloqueo?	1. En la pantalla de inicio, toque la **tecla Menú** . 2. Toque **Ajustes del sistema** > **Bloqueo de pantalla**. 3. Toque **Tipo de bloqueo** > **Patrón**. La primera vez que lo configure aparecerá un breve tutorial sobre la creación de un patrón de desbloqueo. 4. Configúrelo dibujando el patrón una vez y después otra vez para confirmarlo. **Precauciones que debe tomar si usa el patrón de bloqueo** Es muy importante que recuerde el patrón de desbloqueo que ha establecido. No podrá acceder al teléfono si utiliza un patrón incorrecto cinco veces. Tiene cinco oportunidades para introducir el patrón de desbloqueo, el PIN o la contraseña. Si ha agotado las cinco oportunidades, puede volver a intentarlo tras 30 segundos. (Otra opción es preestablecer el PIN de copia de seguridad y usar el código PIN de copia de seguridad para desbloquear el patrón.)

Categoría Subcategoría	Pregunta	Respuesta
Función del teléfono Patrón de desbloqueo	¿Qué debo hacer si olvido el patrón de desbloqueo y no he creado la cuenta de Google en el teléfono?	**Si ha olvidado el patrón:** Si ha iniciado sesión en su cuenta de Google desde el teléfono pero ha cometido cinco errores al introducir el patrón, toque el botón habilitado en caso de que haya olvidado su patrón. A continuación, se le solicitará que inicie sesión en su cuenta de Google para desbloquear el teléfono. Si no ha creado una cuenta de Google en el teléfono o la ha olvidado, necesitará realizar un restablecimiento completo. **Precaución: si realiza un restablecimiento a los ajustes de fábrica, se eliminarán todas las aplicaciones y los datos de usuario. Recuerde realizar una copia de seguridad de todos los datos importantes antes de realizar un restablecimiento a los ajustes de fábrica.**
Función del teléfono Memoria	¿Sabré que la memoria está llena?	Sí, recibirá una notificación.

Categoría Subcategoría	Pregunta	Respuesta
Función del teléfono Compatibilidad de idiomas	¿Es posible cambiar el idioma del teléfono?	El teléfono tiene capacidades en varios idiomas. Para cambiar el idioma: 1. En la pantalla de inicio, toque la **tecla Menú** y toque **Ajustes del sistema**. 2. Toque **Idioma y teclado** > **Idioma**. 3. Toque el idioma que desee.
Función del teléfono VPN	¿Cómo configuro una red VPN?	La configuración del acceso VPN es diferente para cada empresa. Para configurar el acceso VPN desde el teléfono, el administrador de la red de la empresa deberá proporcionarle los detalles.
Función del teléfono Tiempo de espera de la pantalla	La pantalla se apaga tras solo 15 segundos. ¿Cómo puedo cambiar la cantidad de tiempo que transcurre hasta que se apaga la luz de fondo?	1. En la pantalla de inicio, toque la **tecla Menú** . 2. Toque **Ajustes del sistema** > ficha **Pantalla**. 3. Toque **Tiempo espera pantalla**. 4. Toque sobre el tiempo de espera que prefiera para la luz de fondo de la pantalla.

Categoría Subcategoría	Pregunta	Respuesta
Función del teléfono Wi-Fi y red móvil	Cuando estén disponibles tanto la conexión Wi-Fi como la red móvil, ¿qué servicio utilizará el teléfono?	Al utilizar datos, el teléfono usará la conexión Wi-Fi de forma predeterminada (si está activada en el teléfono). No obstante, no se notificará cuando el teléfono cambie de una conexión a otra. Para saber qué conexión se está usando, compruebe el icono de red móvil o Wi-Fi de la parte superior de la pantalla.
Función del teléfono Pantalla principal	¿Es posible eliminar una aplicación de la pantalla principal?	Sí. Solo tiene que mantener pulsado el icono hasta que aparezca el icono de papelera en la parte superior derecha de la pantalla. A continuación, sin levantar el dedo, arrastre el icono hasta la papelera.
Función del teléfono Aplicación	He descargado una aplicación y causa muchos errores. ¿Cómo la elimino?	1. En la pantalla de inicio, toque la **tecla Menú** . 2. Toque **Ajustes del sistema** > **Aplicaciones** > **DESCARGADAS**. 3. Toque la aplicación y, a continuación, **Desinstalar**.
Función del teléfono Cargador	¿Es posible cargar mi teléfono mediante el cable de datos USB sin instalar el controlador USB correspondiente?	Sí, el teléfono se cargará a través del cable USB, independientemente de si los controladores necesarios están instalados o no.

Categoría Subcategoría	Pregunta	Respuesta
Función del teléfono Alarma	¿Puedo utilizar archivos de música para la alarma?	Sí. En el ajuste de la alarma, seleccione la canción como sonido de la alarma.
Función del teléfono Alarma	¿Se escuchará la alarma si el teléfono está apagado?	No, no se admite esa función.
Función del teléfono Alarma	Si el volumen del timbre está establecido en Desconectado o en Vibración, ¿se oirá la alarma?	La alarma está programada para que suene incluso en esos casos.
Solución de recuperación Restablecimiento completo (restablecimiento a los ajustes de fábrica)	¿Cómo puedo realizar un restablecimiento completo si no puedo tener acceso al menú de ajustes del teléfono?	Si el teléfono no vuelve a sus ajustes originales, realice un restablecimiento completo (restablecimiento a los ajustes de fábrica) para inicializarlo.



ENGLISH

User Guide

- Screen displays and illustrations may differ from those you see on actual phone.
- Some of the contents of this guide may not apply to your phone, depending on the software and your service provider. All information in this document is subject to change without notice.
- This handset is not suitable for people who have a visual impairment due to the touch screen keyboard.
-
-



Table of contents

Guidelines for safe and efficient use 5

Important notice 14

Getting to know your phone 19

Phone overview.................................... 19
Installing the SIM card and battery........ 21
Charging the phone............................... 23
Using the memory card......................... 24
Locking and unlocking the screen......... 25
Knock Code.. 25
KnockOn 26
Switching between and exiting applications.. 26

Your Home screen................................ 27

Touch screen tips.................................. 27
Home screen... 28
Customizing the Home screen 29
Notifications... 30
Quick Settings.................................... 31
Notification icons on the Status Bar...... 31
On-screen keyboard.............................. 33
Entering special characters.................. 33

Google account setup.......................... 34

Creating your Google account 34
Signing in to your Google account......... 34

Connecting to Networks and Devices... 35

Wi-Fi 35
Connecting to Wi-Fi networks 35
Turning Wi-Fi on and connecting to a Wi-Fi network.............................. 35
Bluetooth 36
PC connections with a USB cable.......... 38

Calls 39

Making a call 39
Calling your contacts............................ 39
Answering and rejecting a call 39
When the screen is locked/unlocked.... 39
Adjusting the in-call volume.................. 40
Making a second call 40
Viewing your call logs 40
Call settings 41

Contacts... 42

Searching for a contact......................... 42
Adding a new contact 42
Favorite contacts.................................. 42
Creating a group 43

Messaging... 44

Sending a message 44
View mode 45
Changing your message settings 45

E-mail... 46

Managing an email account.................. 46

Working with account folders................46
Composing and sending email..............47

Multimedia..48

Camera...48
Getting to know the viewfinder.............48
Using the advanced settings................49
Taking a quick photo 50
Once you've taken a photo..................50
Viewing your saved photos..................51
Video camera......................................52
Getting to know the viewfinder.............52
Using the advanced settings................53
Recording a quick video 54
After recording a video........................54
Watching your saved videos 54
Adjusting the volume when viewing a video 54
Gallery...55
Viewing pictures.................................55
Playing videos....................................55
Editing photos/videos 56
Deleting images..................................56
Setting a photo as the wallpaper..........56
Videos...56
Playing a video...................................56
Music..58
Playing a song 58

Utilities 60

Alarm/Clock 60
Using your calculator 60
Adding an event to your calendar.........61
Voice Recorder....................................61
ThinkFree Viewer 62
Google+ 63
Hangouts..63
Guest Mode..64
Voice Search 64
Downloads...64
QuickMemo..64
FM radio...66
Searching for stations 66

The Web 67

Internet 67
Using the web toolbar..........................67
Viewing webpages 67
Opening a page 68
Searching the web by voice.................68
Bookmarks 68
History...68
Chrome..68
Viewing webpages 68
Opening a page 69
Searching the web by voice.................69
Syncing with other devices 69
Adding and viewing bookmarks 69

Settings...70

Access the Settings menu.....................70
WIRELESS & NETWORKS 70

DEVICE...73
PERSONAL...77
SYSTEM...79

PC software (LG PC Suite)................... 82

Phone software update 85

About this user guide 87
About this user guide............................87
Trademarks..88

Accessories.. 89

Troubleshooting................................... 90

FAQ 93

Please read these simple guidelines. Not following these guidelines may be dangerous or illegal.

Should a fault occur, a software tool is built into your device that will gather a fault log. This tool gathers only data specific to the fault, such as signal strength, cell ID position in sudden call drop and applications loaded. The log is used only to help determine the cause of the fault. These logs are encrypted and can only be accessed by an authorized LG Repair centre should you need to return your device for repair.

Exposure to radio frequency energy

Radio wave exposure and Specific Absorption Rate (SAR) information.

This mobile phone model LG-D160 has been designed to comply with applicable safety requirements for exposure to radio waves. These requirements are based on scientific guidelines that include safety margins designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

- The radio wave exposure guidelines employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate (SAR). Tests for SAR are conducted using standardised methods with the phone transmitting at its highest certified power level in all used frequency bands.
- While there may be differences between the SAR levels of various LG phone models, they are all designed to meet the relevant guidelines for exposure to radio waves.
- The SAR limit recommended by the International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) is 2 W/kg averaged over 10 g of tissue.
- The highest SAR value for this model phone tested for use at the ear is 1.120 W/kg (10 g) and when worn on the body is 0.788 W/Kg (10 g).
- This device meets RF exposure guidelines when used either in the normal use position against the ear or when positioned at least 1.5 cm away from the body. When a carry case, belt clip or holder is used for body-worn operation, it should not contain metal and

should position the product at least 1.5 cm away from your body. In order to transmit data files or messages, this device requires a quality connection to the network. In some cases, transmission of data files or messages may be delayed until such a connection is available. Ensure the above separation distance instructions are followed until the transmission is completed.

Product care and maintenance

⚠ **WARNING**

Only use batteries, chargers and accessories approved for use with this particular device model. The use of any other types may invalidate any approval or warranty applying to the device and may be dangerous.

- Do not disassemble this unit. Take it to a qualified service technician when repair work is required.
- Repairs under warranty, at LG's discretion, may include replacement parts or boards that are either new or reconditioned, provided that they have functionality equal to that of the parts being replaced.
- Keep away from electrical appliances such as TVs, radios and personal computers.
- The unit should be kept away from heat sources such as radiators or cookers.
- Do not drop.
- Do not subject this unit to mechanical vibration or shock.
- Switch off the phone in any area where you are required to by special regulations. For example, do not use your phone in hospitals as it may affect sensitive medical equipment.
- Do not handle the phone with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock and can seriously damage your phone.

- Do not charge a handset near flammable material as the handset can become hot and create a fire hazard.
- Use a dry cloth to clean the exterior of the unit (do not use solvents such as benzene, thinner or alcohol).
- Do not charge the phone when it is on soft furnishings.
- The phone should be charged in a well ventilated area.
- Do not subject this unit to excessive smoke or dust.
- Do not keep the phone next to credit cards or transport tickets; it can affect the information on the magnetic strips.
- Do not tap the screen with a sharp object as it may damage the phone.
- Do not expose the phone to liquid or moisture.
- Use accessories like earphones cautiously. Do not touch the antenna unnecessarily.
- Do not use, touch or attempt to remove or fix broken, chipped or cracked glass. Damage to the glass display due to abuse or misuse is not covered under the warranty.
- Your phone is an electronic device that generates heat during normal operation. Extremely prolonged, direct skin contact in the absence of adequate ventilation may result in discomfort or minor burns. Therefore, use care when handling your phone during or immediately after operation.
- If your phone gets wet, immediately unplug it to dry off completely. Do not attempt to accelerate the drying process with an external heating source, such as an oven, microwave or hair dryer.
- The liquid in your wet phone, changes the color of the product label inside your phone. Damage to your device as a result of exposure to liquid is not covered under your warranty.

Efficient phone operation

Electronics devices

All mobile phones may receive interference, which could affect performance.

- Do not use your mobile phone near medical equipment without requesting permission. Avoid placing the phone over pacemakers, for example, in your breast pocket.
- Some hearing aids might be disturbed by mobile phones.
- Minor interference may affect TVs, radios, PCs etc.
- Use your phone in temperatures between 0 ºC and 40 ºC, if possible. Exposing your phone to extremely low or high temperatures may result in damage, malfunction, or even explosion.

Road safety

Check the laws and regulations on the use of mobile phones in the area when you drive.

- Do not use a hand-held phone while driving.
- Give full attention to driving.
- Pull off the road and park before making or answering a call if driving conditions so require.
- RF energy may affect some electronic systems in your vehicle such as car stereos and safety equipment.
- When your vehicle is equipped with an air bag, do not obstruct with installed or portable wireless equipment. It can cause the air bag to fail or cause serious injury due to improper performance.
- If you are listening to music whilst out and about, please ensure that the volume is at a reasonable level so that you are aware of your surroundings. This is of particular importance when near roads.

Avoid damage to your hearing



To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods.

Damage to your hearing can occur if you are exposed to loud sound for long periods of time. We therefore recommend that you do not turn on or off the handset close to your ear. We also recommend that music and call volumes are set to a reasonable level.

- When using headphones, turn the volume down if you cannot hear the people speaking near you, or if the person sitting next to you can hear what you are listening to.

NOTE: Excessive sound pressure from earphones and headphones can cause hearing loss.

Glass Parts

Some parts of your mobile device are made of glass. This glass could break if your mobile device is dropped on a hard surface or receives a substantial impact. If the glass breaks, do not touch or attempt to remove it. Stop using your mobile device until the glass is replaced by an authorised service provider.

Blasting area

Do not use the phone where blasting is in progress. Observe restrictions and follow any regulations or rules.

Potentially explosive atmospheres

- Do not use your phone at a refueling point.
- Do not use near fuel or chemicals.
- Do not transport or store flammable gas, liquid or explosives in the same compartment of your vehicle as your mobile phone or accessories.

In aircraft

Wireless devices can cause interference in aircraft.

- Turn your mobile phone off before boarding any aircraft.
- Do not use it on the ground without permission from the crew.

Children

Keep the phone in a safe place out of the reach of small children. It includes small parts which may cause a choking hazard if detached.

Emergency calls

Emergency calls may not be available on all mobile networks. Therefore you should never depend solely on your phone for emergency calls. Check with your local service provider.

Battery information and care

- You do not need to completely discharge the battery before recharging. Unlike other battery systems, there is no memory effect that could compromise the battery's performance.
- Use only LG batteries and chargers. LG chargers are designed to maximise the battery life.

- Do not disassemble or short-circuit the battery.
- Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery pack may be recharged hundreds of times before it needs replacing.
- Recharge the battery if it has not been used for a long time to maximise usability.
- Do not expose the battery charger to direct sunlight or use it in high humidity, such as in the bathroom.
- Do not leave the battery in hot or cold places, as this may deteriorate battery performance.
- There is risk of explosion if the battery is replaced with an incorrect type.
- Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. Please recycle when possible. Do not dispose as household waste.
- If you need to replace the battery, take it to the nearest authorised LG Electronics service point or dealer for assistance.
- Always unplug the charger from the wall socket after the phone is fully charged to save unnecessary power consumption of the charger.
- Actual battery life will depend on network configuration, product settings, usage patterns, battery and environmental conditions.
- Make sure that no sharp-edged items such as animal’s teeth or nails, come into contact with the battery. This could cause a fire.

DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, **LG Electronics** declares that this **LG-D160** product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive **1999/5/EC**. A copy of the Declaration of Conformity can be found at **http://www.lg.com/global/declaration**

Contact office for compliance of this product:

LG Electronics Inc.

EU Representative, Krijgsman 1,

1186 DM Amstelveen, The Netherlands

HOW TO UPDATE YOUR SMARTPHONE

Access to latest firmware releases, new software functions and improvements.

- **Update your smartphone without a PC. Select Update Center**  **> Software update.**
- **Update your smartphone by connecting it to your PC.** For more information about using this function, please visit http://www.lg.com/common/index.jsp select country and language.



Disposal of your old appliance

1 All electrical and electronic products should be disposed of separately from the municipal waste stream via designated collection facilities appointed by the government or the local authorities.
2 The correct disposal of your old appliance will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.
3 For more detailed information about disposal of your old appliance, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product.



Disposal of waste batteries/accumulators

1 This symbol may be combined with chemical symbols for mercury (Hg), cadmium (Cd) or lead (Pb) if the battery contains more than 0.0005% of mercury, 0.002% of cadmium or 0.004% of lead.
2 All batteries/accumulators should be disposed separately from the municipal waste stream via designated collection facilities appointed by the government or the local authorities.
3 The correct disposal of your old batteries/accumulators will help to prevent potential negative consequences for the environment, animal and human health.
4 For more detailed information about disposal of your old batteries/accumulators, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Important notice

Please read this before you start using your phone!

Please check to see whether any problems you encountered with your phone are described in this section before taking the phone in for service or calling a service representative.

1. Phone memory

When there is less than 10% of space available in your phone memory, your phone cannot receive new messages. You need to check your phone memory and delete some data, such as applications or messages, to make more memory available.

To uninstall applications:

1 From the Home screen, tap > **Apps** tab (if necessary) > **Settings** > **Apps**.

2 Once all applications appear, scroll to and select the application you want to uninstall.

3 Tap **Uninstall**, then tap **OK** to confirm.

2. Optimizing battery life

Extend your battery's life between charges by turning off features that you don't need to have running constantly in the background. You can monitor how applications and system resources consume battery power.

Extending your phone's battery life:

- Turn off radio communications when you're not using. If you are not using Wi-Fi, Bluetooth or GPS, turn them off.
- Reduce screen brightness and set a shorter screen timeout.
- Turn off automatic syncing for Gmail, Calendar, Contacts and other applications.
- Some applications you have downloaded may reduce battery power.

To check the battery power level:

- From the Home screen, tap > **Apps** tab (if necessary) > **Settings** > **About phone** > **Battery**.

The battery status (charging or discharging) and battery level (percentage charged) is displayed at the top of the screen.

To monitor and control how battery power is being used:

- From the Home screen, tap > **Apps** tab (if necessary) > **Settings** > **About phone** > **Battery** > **Battery use**.

Battery usage time is displayed on the screen. It tells you how long it has been since you last connected your phone to a power source or, if currently connected, how long the phone was last running on battery power. The screen shows the applications or services using battery power, listed in order from the greatest to smallest amount used.

3. Before installing an open source application and operating system (OS)

⚠ **WARNING**

If you install and use an OS other than the one provided by the manufacturer it may cause your phone to malfunction. In addition, your phone will no longer be covered by the warranty.

⚠ **WARNING**

To protect your phone and personal data, only download applications from trusted sources, such as Play Store. If there are improperly installed applications on your phone, the phone may not work normally or a serious error may occur. You must uninstall those applications and all associated data and settings from the phone.

4. Using a screen lock

Set a screen lock to secure your phone and prevent unauthorized use. From the Home screen, tap > **Apps** tab (if necessary) > **Settings** > **Lock screen** > **Select screen lock** > **None**, **Swipe**, **Pattern**, **PIN**, or **Password**. If you choose Pattern, you will be prompted to create a Backup PIN as a safety measure in case you forget your screen lock.

Caution: Create a Google account before setting a screen lock and remember the Backup PIN you created when creating your screen lock.

⚠ **WARNING**

Precautions to take when using a pattern lock.

It is very important to remember the screen lock you set. You will not be able to access your phone if you use an incorrect screen lock 5 times. If you have used all 5 opportunities, you can try again after 30 seconds.

When you can't recall your screen lock:

< If you have forgotten your pattern >

If you logged in to your Google account on the phone but failed to enter the correct pattern 5 times, tap the **Forgot pattern?** button at the bottom of the screen. You are then required to log in with your Google Account or enter the Backup PIN you created.

If you have not logged into a Google account on the phone or you forgot your Backup PIN, you have to perform a hard reset.

< If you have forgotten your PIN or Password >

If you forget your PIN or Password, you will need to perform a hard reset.

Caution: If you perform a hard reset, all user applications and user data will be deleted.

5. Using the Hard Reset (Factory reset)


WARNING

If you perform a Hard Reset, all user applications, user data and DRM licenses will be deleted. Please remember to backup any important data before performing a Hard Reset.

1 Turn the phone off.
2 Press and hold the **Power/Lock Key** + **Volume Down Key**.
3 Release the **Power/Lock Key** when the LG logo is displayed.
4 Press the **Power/Lock Key** again within 3 seconds.
5 When the Factory data reset screen appear, release all keys.
6 Use the **Volume Keys** to highlight **Yes** and press the **Power/Lock Key** to confirm.
7 Your phone will perform a factory reset.

6. Opening and switching applications

Multi-tasking is easy with Android because you can keep more than one application running at the same time. There is no need to quit an application before opening another one. Use and switch between several open applications. Android manages each application, stopping and starting them as needed to ensure that idle applications don't consume resources unnecessarily.

To stop applications:

1 From the Home screen, tap > **Apps** tab (if necessary) > **Settings** > **Apps** > **RUNNING**.
2 Tap the desired application and tap **Stop** to stop it.

7. Transferring music, photos and videos using Media sync (MTP)

1 Connect the phone to your PC using the USB cable provided with your phone.

2 A USB connection type list will appear on your phone screen. Tap the **Media sync (MTP)** option.

3 Select the **Open device to view files** option on your PC. You can then view media contents on your PC and transfer the files.

4 Copy the files from your PC to the drive folder or vice versa.

5 Drag the Status Bar down and tap **USB connected** > **Charge phone**.

6 Disconnect the USB cable from your phone.

8. Hold your phone upright

Hold your cell phone vertically, as you would a regular phone. Your phone has an internal antenna. Be careful not to scratch or damage the back of the phone, as this may affect performance.

When making/receiving calls or sending/receiving data, avoid holding the lower part of the phone where the antenna is located. Doing so may affect call quality.

9. When the screen freezes

If the screen freezes or the phone does not respond when you try to operate it:

Press and hold the **Power/Lock Key** for 10 seconds to restart your phone.

If it still does not work, please contact the service center.

Phone overview



NOTE: Proximity sensor

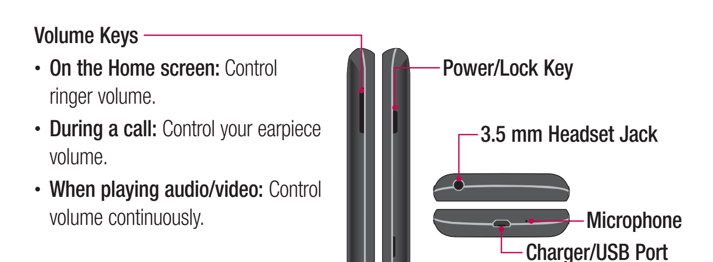
When receiving and making calls, the proximity sensor automatically turns the backlight off and locks the touch screen by sensing when the phone is near your ear. This extends battery life and prevents you from unintentionally activating the touch screen during calls.

⚠ WARNING

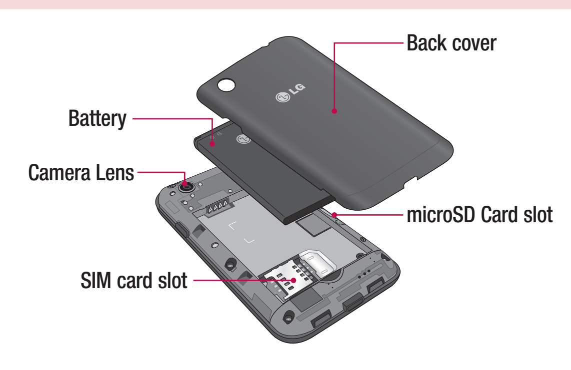
Placing a heavy object on the phone or sitting on it can damage the LCD and touch screen functions. Do not cover the LCD proximity sensor with protective film. This could cause the sensor to malfunction.

Volume Keys

- **On the Home screen:** Control ringer volume.
- **During a call:** Control your earpiece volume.
- **When playing audio/video:** Control volume continuously.



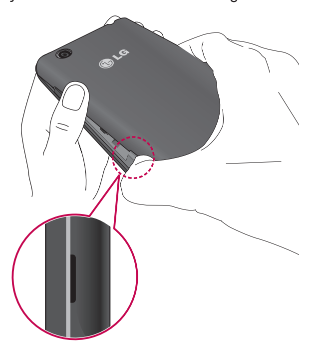
NOTE: Please be careful not to block the microphone by your hand when you call.



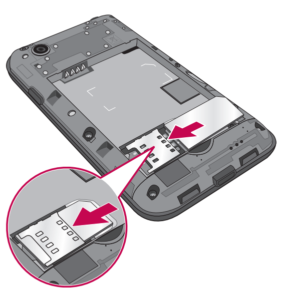
Installing the SIM card and battery

Before you can start exploring your new phone, you'll need to set it up.

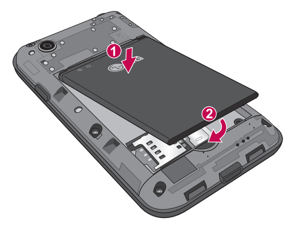
1 To remove the back cover, hold the phone firmly in one hand. With your other hand, lift off the back cover with your thumbnail as shown in figure below.



2 Slide the SIM card into its slot as shown in the figure. Make sure the gold contact area on the card is facing downwards.



3 Insert the battery into place by aligning the gold contacts on the phone and the battery (1) and pressing it down until it clicks into place (2).

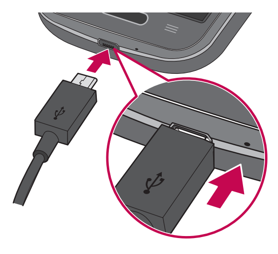


4 Align the back cover over the battery compartment (1) and press it down until it clicks into place (2).



Charging the phone

The Charger/USB Port is at the bottom of the phone. Insert one end of the USB cable into the phone and plug the other end into an electrical outlet.



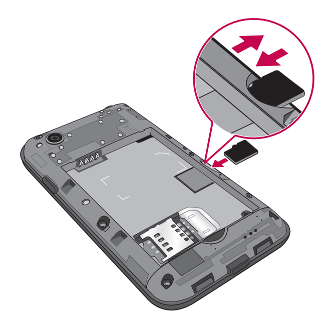
NOTE:

- The battery must be fully charged initially to improve battery lifetime.
- Do not open the back cover while your phone is charging.

Using the memory card

Make sure to unmount the SD card in the Storage menu before removing it.

1 Remove the back cover.
2 Insert the memory card into the slot. Make sure the gold contact area is facing downwards.



NOTE: Use only compatible memory cards with your phone. Using incompatible memory cards may damage the card and data stored on the card, as well as the phone.

To format the memory card:

Your memory card may already be formatted. If it isn't, you must format it before you can use it.

NOTE: All files on your memory card are deleted when it is formatted.

1 Touch [apps icon] to open the application list.
2 Scroll and touch **Settings** > **Storage**.

3 Touch **Unmount SD card**.
4 Touch **Erase SD card** > **Erase SD card** > **Erase everything**.
5 If you have set a pattern lock, input the pattern lock then select **Erase everything**.

Locking and unlocking the screen

If you do not use the phone for a while, the screen will be automatically turned off and locked. This helps to prevent accidental taps and saves battery power.

When you are not using your phone, press the **Power/Lock Key** to lock your phone.

If there are any programs running when you lock your screen, they may be still running in Lock mode. It is recommended that you exit all programs before entering Lock mode to avoid unnecessary charges (e.g. phone calls, web access and data communications).

To wake up your phone, press the **Power/Lock Key** . The Lock screen will appear. Touch and slide the Lock screen in any direction to unlock the screen. The last screen you viewed will open.

Knock Code

You can unlock the screen when screen is off by taping the correct area and sequence.

To activate Knock Code feature

1 Press > > **Apps** tab > **Settings** > **Lock screen** > **Select screen lock** > **Knock Code**.
2 This opens a screen that will guide you through how to select the unlock sequence. You have to create a Backup PIN as a safety measure in case you forget your unlock sequence.

TIP: Double-tap to turn the screen on when Knock Code is not in use.

KnockOn

You can turn on/off the screen by just double-tap.

To activate KnockON feature

1 Press > > **Apps** tab > **Settings** > **Gestures**.
2 Place a checkmark on **Screen on/off**.

Double-tap the center screen quickly to unlock the screen. To lock the screen, double-tap the status bar in any screen (except on the camera viewfinder) or empty area on the Home screen.

NOTE: When turning the screen on, make sure you do not cover the proximity sensor. Doing so will turn the screen off immediately after turning it on in order to prevent abnormal turning on in your pocket or bag.

Switching between and exiting applications

Multi-tasking is easy with Android because open applications keep running even when you open another application. There is no need to quit an application before opening another. Use and switch among several open applications. Android manages each application, stopping and starting them as needed, to ensure that idle applications don't consume resources unnecessarily.

Switching between applications

- Touch and hold the **Home Key** . A list of recently used applications will be displayed. Then tap the application you want to access.
- To remove an application from the list, swipe the app preview to the left or right.

To stop/exit an application

1 From the Home screen, tap the **Menu Key** and tap **System settings** > **Apps**.
2 Tap one of the tabs at the top of the screen, choose the desired application and tap **Force stop** (or **Stop**) to stop the application.

Touch screen tips

Here are some tips on how to navigate on your phone.

Touch or tap – A single finger tap selects items, links, shortcuts and letters on the on-screen keyboard.

Touch and hold – Touch and hold an item on the screen by touching it and not lifting your finger until an action occurs. For example, to open a contact's available options, touch and hold the contact in the Contacts list until the context menu opens.

Drag – Touch and hold an item for a moment and then, without lifting your finger, move your finger on the screen until you reach the target position. You can drag items on the Home screen to reposition them.

Swipe or slide – To swipe or slide, quickly move your finger across the surface of the screen, without pausing when you first touch it (so you don't drag an item instead). For example, you can slide the screen up or down to scroll through a list or browse through the different Home screens by swiping from left to right (and vice versa).

Double-tap – Double-tap to zoom on a webpage or a map. For example, quickly double-tap a section of a webpage to adjust that section to fit the width of the screen. You can also double-tap to zoom in and out when viewing a picture and when using Maps.

Pinch-to-Zoom – Use your index finger and thumb in a pinching or spreading motion to zoom in or out when using the browser, Maps or when viewing pictures.

Rotate the screen – From many applications and menus, the orientation of the screen adjusts to the device's physical orientation.

NOTE:

- To select an item, tap the center of the icon.
- Do not press too hard; the touch screen is sensitive enough to pick up a light, yet firm tap.
- Use the tip of your finger to tap the option you want. Be careful not to tap any other keys.

Home screen

Simply swipe your finger to the left or right to view the Home screen panels. You can customize each panel with pre-loaded and downloaded apps, widgets, and wallpapers.



Status bar

Shows phone's status information including the time, signal strength, battery status, and notification icons.

Widget

Widgets are self-contained applications that can be accessed through the Apps screen or on the Home screen or an extended home screen. Unlike a shortcut, the Widget appears as an on-screen application.

Application Icons

Tap an icon (application, folder, etc.) to open and use it.

Location Indicator

Indicates which Home screen canvas you are viewing.

Quick Key Area

Provides one-touch access to the function in any home screen canvas.

The Quick Keys are available at the bottom of the Home screen. Quick Keys provide easy and one-tap access to the functions you use the most.

NOTE: To add an icon, drag it to the Quick Keys bar and release it. To remove an icon, drag it out of the Quick Keys bar.

Customizing the Home screen

You can customize your Home screen by adding apps, downloads, widgets or wallpapers. For more convenience using your phone, add your favorite apps and widgets to the Home screen.

To add items on your Home screen:

1 Touch and hold the empty part of the Home screen.

2 Tap the desired tab. Choose from **Apps** or **Widget**.

3 Drag the desired app icon to the preferred location and lift your finger.

To remove an item from the Home screen:

- Touch and hold the icon you want to remove, then drag it to and release it.

TIP! To add an application icon to the Home screen from the Apps screen, touch and hold the application you want to add and drag it to the desired location.

TIP! Using folders

You can combine several app icons in a folder to help keep you organized. Drop one app icon over another one on a Home screen and a folder will be created with both icons in it.

To customize apps icons on the Home screen

1 Touch and hold an application icon until it is unlocked from its current position. Then drop it on the screen.
  The editing icon will appear in the upper right corner of the application.
2 Tap the application icon again and select the desired icon design and size.
3 Tap **OK** to save the change.

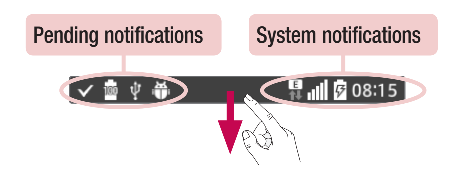
Notifications

Notifications alert you to the arrival of new messages, calendar events, and alarms, as well as to ongoing events, such as video downloads.

From the Notifications Panel, you can view your phone's current status and pending notifications.

When a notification arrives, its icon appears at the top of the screen. Icons for pending notifications appear on the left and system icons, such as Wi-Fi or battery strength, on the right.

NOTE: The available options may vary depending on the region or service provider.



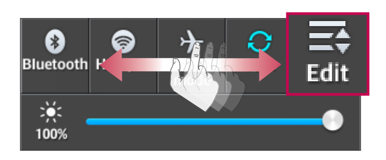
Quick Settings

Use the Quick Settings to easily toggle function settings like Wi-Fi, manage display brightness and more. To access the Quick Settings, open the Notifications Panel. The Quick Settings bar is located at the top of the Notifications Panel.

To rearrange Quick Setting items on the Notification Panel

Swipe the Quick Settings bar to the right and tap . Touch and hold next to the items you want to move and drag it to the desired location. Tap the checkbox next to each item to add them to the Quick Settings bar.

NOTE: Touch and hold an icon on the Quick Settings bar to directly access its settings menu.



Notification icons on the Status Bar

Notification icons appear on the Status Bar at the top of the screen to report missed calls, new messages, calendar events, device status and more.



The icons listed in the table below are some of the most common ones.

Icon	Description
	No signal
	Airplane mode
	Connected to a Wi-Fi network
	Wired headset
	Call in progress
	Receiving location data from GPS
	Data is syncing
	New Gmail message
	New Hangouts message
	New text or multimedia message
	Song is playing
	Phone is connected to PC via USB cable

Icon	Description
	Battery fully charged
	Battery is charging
	Downloading data
	Uploading data
	Acquiring GPS
	Missed call
	Bluetooth is on
	System warning
	Alarm is set
	New voicemail
	Ringer is silenced
	Battery saver is on

NOTE: The icon locations in the Status Bar may differ depending on the functions, features, and apps being used.

On-screen keyboard

You can enter text using the on-screen keyboard. The on-screen keyboard appears automatically on the screen when you need to enter text. To manually display the keyboard, simply tap a text field where you want to enter text.

Using the keypad & entering text

Tap once to capitalize the next letter you type. Double-tap for all caps.

Tap to switch to the numbers and symbols keyboard.

Tap to access the LG Keyboard settings.

Tap to enter a space.

Tap to create a new line in the message field.

Tap to delete the previous character.

Entering special characters

The LG Keyboard allows you to enter special characters (e.g. "á") when entering text.

For example, to enter "á", touch and hold the "a" key until the additional characters are displayed. Then select the special character you want to enter.

NOTE: A symbol at the top right corner of a key indicates that additional characters are available for that key.

Google account setup

The first time you open a Google application on your phone, you will be required to sign in with your existing Google account. If you do not have a Google account, you will be prompted to create one.

Creating your Google account

1. From the Home screen, tap to open the applications screen.
2. Tap **Settings** > **Accounts & sync** > **Add account** > **Google** > **New** to start the Gmail set up wizard.
3. Tap a text field to open the keyboard and enter your name and username for your Google account. When entering text, you can move to the next text field by tapping **Next** on the keyboard.
4. When you have finished entering your name and username, tap . Your phone then communicates with Google servers and checks for username availability.
5. Enter and re-enter your password. Then follow the instructions and enter the required and optional information about the account. Wait while the server creates your account.

Signing in to your Google account

1. On the Google Account setup screen, tap **Existing**, enter your e-mail address and password, then tap .
2. After signing in, you can use Gmail and take advantages of Google
3. Once you have set up your Google account on your phone, it will be automatically synchronized with your Google account on the web (depending on your synchronization settings).

After signing in, you can use Gmail, and Play Store; back up your settings to Google servers; and take advantage of other Google services on your phone.

Wi-Fi

With Wi-Fi, you can use high-speed Internet access within the coverage of the wireless access point (AP). Enjoy wireless Internet using Wi-Fi, without extra charges.

Connecting to Wi-Fi networks

To use Wi-Fi on your phone, you need to access a wireless access point or 'hotspot'. Some access points are open and you can simply connect to them. Others are hidden or use security features, you must configure your phone to be able to connect to them.

Turn off Wi-Fi when you're not using it to extend the life of your battery.

NOTE: If you are out of the Wi-Fi zone or have set Wi-Fi to off, additional charges may be applied by your mobile service provider for mobile data use.

Turning Wi-Fi on and connecting to a Wi-Fi network

1 From the Home screen, tap > **Apps** tab (if necessary) > **Settings** > **Wi-Fi**.

2 Tap the switch to turn Wi-Fi on and start scanning for available Wi-Fi networks.

- Secured networks are indicated by a lock icon.

3 Tap a network to connect to it.

- If the network is secured, you are prompted to enter a password or other credentials. (Ask your network administrator for details)

4 The Status Bar displays icons that indicate your Wi-Fi status.

Bluetooth

Bluetooth allows you to share data with other Bluetooth-enabled devices and connect to Bluetooth headsets.

NOTE:

- LG is not responsible for the loss, interception or misuse of data sent or received via the Bluetooth wireless feature.
- Always ensure that you share and receive data with devices that are trusted and properly secured. If there are obstacles between the devices, the operating distance may be reduced.
- Some devices, especially those that are not tested or approved by Bluetooth SIG, may be incompatible with your device.

Turning on Bluetooth and pairing up your phone with a Bluetooth device

You must pair your phone with another device before you connect to it.

1 From the Home screen, tap > **Apps** tab (if necessary) > **Settings** > **Bluetooth**.

2 Tap the switch to turn Bluetooth on.

3 Tap the check box next to your phone's name to make your phone visible to other Bluetooth devices.

4 A list of available devices will be displayed. Choose the device you want to pair with from the list.

5 Depending on the type of device, you may have to enter matching codes, confirm matching codes, or the devices will automatically pair.

Once the paring is successful, your device will connect to the other device.

NOTE: Some devices, especially headsets or hands-free car kits, may have a fixed Bluetooth PIN, such as 0000. If the other device has a PIN, you will be asked to enter it.

Send data using the Bluetooth wireless feature

1 Select a file or item, such as a contact, calendar event or media file, from an appropriate application or from the **Downloads** app.

2 Select the option for sending data via Bluetooth.

NOTE: The method for selecting an option may vary by data type.

3 Search for and pair with a Bluetooth-enabled device.

Receive data using the Bluetooth wireless feature

1 From the Home screen, tap > **Apps** tab (if necessary) > **Settings** > **Bluetooth**.

2 Tap the switch OFF ON to turn Bluetooth on.

3 Tap the check box next to your phone's name to make your phone visible to other Bluetooth devices.

NOTE: To select the length of time that your device will be visible, tap the **Menu Key** > **Visibility timeout**.

4 Tap **Accept** to confirm that you are willing to receive data from the device.

PC connections with a USB cable

Learn to connect your device to a PC with a USB cable using the different USB connection modes.

Transferring music, photos and videos using Media sync (MTP)

1 Connect your phone to a PC using the USB cable provided with your phone.
2 A USB connection type list will appear on your phone screen. You can also go to **System settings** > **PC connection** > **Select USB connection method** > **Media sync (MTP)**.
3 You can now view media contents on your PC and transfer the files.

Synchronize with Windows Media Player

Ensure that Windows Media Player is installed on your PC.

1 Use the USB cable to connect the phone to a PC on which Windows Media Player has been installed.
2 Select the **Media sync (MTP)** option. When connected, a pop-up window will appear on the PC.
3 Open Windows Media Player to synchronize music files.
4 Edit or enter your device's name in the pop-up window (if necessary).
5 Select and drag the music files you want to the sync list.
6 Start synchronization.

- The following requirements must be satisfied to synchronize with Windows Media Player.

Items	Requirement
OS	Microsoft Windows XP SP2, Vista or higher
Window Media Player version	Windows Media Player 10 or higher

- If the Windows Media Player version is lower than 10, install version 10 or higher.

Making a call

1 From the Home screen, tap to open the dial pad.
2 Enter the number using the dial pad. To delete a digit, tap .
3 Tap to make a call.
4 To end a call, tap .

TIP! To enter "+" to make international calls, touch and hold 0 + .

Calling your contacts

1 From the Home screen, tap to open your contact list.
2 Scroll through the contact list or tap the **Search contacts** box and enter the contacts name. You can also scroll the alphabet bar along the right side of the screen.
3 In the list, tap next to the desired contact to make the call.

Answering and rejecting a call

When the screen is locked/unlocked

- Swipe in any direction to answer the incoming call.
- Swipe in any direction to decline an incoming call.

TIP! Decline with message
You can send a message quickly using this function. This is useful if you need to reject a call with message during a meeting.

Adjusting the in-call volume

To adjust the in-call volume during a call, use the Volume Up and Volume Down Keys on the left-hand side of the phone.

Making a second call

1 During your first call, tap **Menu Key** , touch **Add call** and dial the number. You can also go to the recently dialed numbers list by tapping or search contacts by tapping and selecting the contact you want to call.
2 Tap to make the call.
3 Your initial call is placed on hold.
4 Tap if you want to start a conference call.
5 To end active calls, tap .

NOTE: You are charged for each call you make.

Viewing your call logs

From the Home screen, tap and choose the **Call logs** tab . A complete list of all dialed, received and missed calls is displayed.

TIP!

- Tap any call log entry to view the date, time and duration of the call.
- Tap the Menu Key , then tap Delete all to delete all the recorded items or tap Delete to delete individual items.

Call settings

You can configure phone call settings such as call forwarding, as well as other special features offered by your carrier.

1 From the Home screen, tap .
2 Tap the **Menu Key** .
3 Tap **Call settings** and choose the options that you wish to adjust.

Contacts

Add contacts to your phone and synchronize them with the contacts in your Google account or other accounts that support contact syncing.

Searching for a contact

1 From the Home screen, tap to open your contact list.
2 Tap the **Search contacts** box and enter the contacts name. You can also scroll the alphabet bar along the right side of the screen.

Adding a new contact

1 From the Home screen, tap and enter the new contact's number.
2 Tap > **New contact**.
3 If you want to add a picture to the new contact, tap . Choose from **Take photo** or **Select from Gallery**.
4 Tap at the top of the screen and select the account you want to save the contact to.
5 Tap a category of contact information and enter the details about your contact.
6 Tap **Save**.

Favorite contacts

You can classify frequently called contacts as favorites.

Adding a contact to your favorites

1 From the Home screen, tap to open your contact list.
2 Tap a contact to view its details.
3 Tap the star to the right of the contact's name. The star will turn yellow color.

Removing a contact from your favorites list

1 From the Home screen, tap to open your contact list.
2 Tap the tab and choose a contact to view its details.
3 Tap the yellow color star to the right of the contact's name. The star turns grey color and the contact is removed from your favorites.

Creating a group

1 From the Home screen, tap to open your contact list.
2 Tap the **Groups** tab, then tap the **Menu Key** > **New group**.
3 Enter a name for the new group. You can also set a ringtone for the newly created group.
4 Tap **Save** to save the group.

NOTE: If you delete a group, the contacts assigned to that group will not be lost. They will remain in your contacts.

Messaging

Your phone combines text and multimedia messages into one intuitive, easy-to-use menu.

NOTE: LG message should be set up to default SMS app. If not, some message functions will be limited.

Sending a message

1 Tap on the Home screen and tap to compose a new message.

2 Enter a contact name or contact number in the **To** field. As you enter the contact name, matching contacts will appear. You can tap a suggested recipient. You can add more than one contact.

NOTE: You will be charged for a text message for every person you send the message to.

3 Tap the text field and begin composing your message.

4 Tap the **Menu Key** to access the messaging options.

TIP! You can tap the icon to attach a file you want to share.

5 Tap **Send** to send your message.

6 Responses will appear on the screen. As you view and send additional messages, a message thread is created.

⚠ **WARNING**

- The 160-character limit may vary from country to country, depending on the language and how the text message is coded.
- If an image, video or audio file is added to an text message, it is automatically converted into a multimedia message and you are charged accordingly.

View mode

Unread messages are located at the top. Other messages exchanged with another party are displayed in threads and in chronological order so that you can conveniently see an overview of your conversation.

Changing your message settings

Your phone message settings are pre-defined, so you can send messages immediately. You can change the settings according to your preferences.

- Open the **Messaging** app and tap the **Menu Key** > **Settings**.

E-mail

You can use the Email application to read emails from services like Gmail. The Email application supports the following account types: POP3, IMAP and Exchange.

Your service provider or system administrator can provide you with the account settings you need.

Managing an email account

The first time you open the Email application, a set-up wizard opens to help you to set up an email account.

After the initial set-up, the Email application displays the contents of your inbox. If you have added more than one account, you can switch among accounts.

To add another email account:

- Open the **Email** application and tap the **Menu Key** > **Settings** > **Add account**.

To change an email account's settings:

- Open the **Email** application and tap the **Menu Key** > **Settings**. Then tap **General settings** to configure settings for all accounts or tap an individual account to configure settings only for that particular account.

To delete an email account:

- Open the **Email** application and tap the **Menu Key** > **Settings** > **Menu Key** > **Remove account** > tap an account > **Remove** > **Yes**.

Working with account folders

Open the **Email** application and tap the **Menu Key** > **Folders**.

Each account has an Inbox, Outbox, Sent and Drafts folder. Depending on the features supported by your account's service provider, you may have additional folders.

Composing and sending email

To compose and send a message

1. While in the **Email** application, tap .
2. Enter an address for the message's intended recipient. As you enter text, matching addresses will be proposed from your Contacts. Separate multiple addresses using semicolons.
3. Tap the **Cc/Bcc** field to copy recipients. Tap to attach files, if needed.
4. Tap the message field and enter your message.
5. Tap to send the email.
   If you aren't connected to a network, for example, if you're working in airplane mode, the messages that you send will be stored in your Outbox folder until you connect to a network again. If it contains any pending messages, the Outbox will be displayed on the Accounts screen.

TIP! When a new email arrives in your Inbox, you will be notified by a sound or vibration (depending on your sound and vibration settings).

Camera

To open the Camera application, tap **Camera** on the Home screen.

Getting to know the viewfinder



❶ **Settings** – Tap to open the Settings menu.

❷ **Video mode** – Tap to switch to video mode.

❸ **Capture** – Takes a photo.

❹ **Gallery** – Tap to view the last photo you captured. This enables you to access your Gallery and view saved photos within camera mode.

NOTE: The memory capacity may differ depending on the configured camera settings.

Using the advanced settings

In the viewfinder, tap ⚙ to open the advanced options. You can change the camera settings by scrolling through the list. After selecting the option, tap the **Back Key** ⬅.

	This enables you to take a picture by saying a voice command. Say **Cheese**, **Smile**, **Whiskey**, **Kimchi** or **LG** to take a photo.
	This defines and controls the amount of sunlight entering the image.
W2M	You can choose the image size.
AUTO	The ISO rating determines the sensitivity of the camera's light sensor. The higher the ISO, the more sensitive the camera. This is useful in darker conditions when you cannot use the flash.
AWB	Improves white balance in various lighting conditions.
	Applies color effects to your pictures.
	Sets a delay after the Capture button is pressed. This is ideal if you want to be in the photo.
	Activate this to use your phone's location-based services. Take pictures wherever you are and tag them with the location. If you upload tagged pictures to a blog that supports geo-tagging, you can see the pictures displayed on a map.
	Selects a shutter sound.
	Select what action to take when pressing the Volume Keys. Choose from **Capture** or **Zoom**.
	Select the location where you want to save your images.
?	Tap this whenever you want to know how a function works. This icon will provide you with a quick help guide.
	Restore all camera settings back to default.

TIP!

- When you exit the camera, some settings return to their defaults, such as white balance, color effect, timer and scene mode. Check these before you take your next photo.
- The setting menu is superimposed over the viewfinder, so when you change photo color or quality elements, you will see a preview of the changed image behind the Settings menu.

Taking a quick photo

1 Open the **Camera** application.

2 Holding the phone horizontally, point the lens towards the subject you want to photograph.

3 Tap to capture the photo.

Once you've taken a photo

Tap the image preview at the bottom of the screen to view the last photo you captured. Choose to view the photo with the Gallery.

	Tap to take another photo immediately.
	Tap to send your photo to others or share it via social network services.
	Tap to delete the photo.

TIP! If you have an social networking account set up on your phone, you can share your photo with your social networking community.

NOTE: Additional charges may apply when multimedia messages are downloaded while roaming.

Tap the **Menu Key** [Menu icon] to open the following advanced options.

Set image as – Tap to use the photo as a **Contact photo**, **Home screen wallpaper**, **Lock screen wallpaper**, or **Wallpaper**.

Move – Tap to move the photo to another album.

Copy – Tap to copy the selected photo and save it to another album.

Copy to Clip Tray – Tap to copy the photo and store in the Clip Tray.

Rename – Tap to edit the name of the selected photo.

Rotate left/right – Tap to rotate the picture to the left or right.

Crop – Tap to crop your photo.

Edit – Tap to edit the photo.

Slideshow – Displays a slideshow using all of your photos.

Add location – Add location information to your photo.

Details – Displays information about the photo.

Viewing your saved photos

You can access your saved photos when in camera mode. Just tap the image preview at the bottom of the screen and your Gallery will be displayed.

- To view more photos, scroll left or right.
- To zoom in or out, double-tap the screen or place two fingers and spread them apart (move your fingers closer together to zoom out).

Video camera

To open the video camera, tap **Camera** on the Home screen, then tap to switch to video mode.

Getting to know the viewfinder



❶ **Settings** – Tap to open the settings menu.

❷ **Camera mode** – Tap to switch to camera mode.

❸ **Record** – Starts recording.

❹ **Gallery** – Tap to view the last video you recorded. This enables you to access your Gallery and view your saved videos from within video mode.

NOTE: While recording a video, place two fingers on the screen and pinch to use the Zoom function.

Using the advanced settings

Using the viewfinder, tap ⚙ to open the advanced options. After selecting the option, tap the **Back Key** ↩.

WVGA	Tap to set the size (in pixels) of the video you are recording.
	This defines and controls the amount of sunlight entering the video.
AWB	Improves white balance in various lighting conditions.
	Choose a color effect to use for your video.
	Activate this to use your phone's location-based services for geo-tagging purposes. **NOTE:** This function is available when the GPS function is active or connected network.
	Select what action to take when pressing the Volume Keys. Choose from **Record** or **Zoom**.
	Select the location where you want to save your videos.
?	Tap this whenever you want to know how a function works. This icon will provide you with a quick help guide.
	Restore all video camera settings back to default.

Recording a quick video

1 Open the **Camera** application and tap the **Video mode** button .
2 The video camera viewfinder appears on the screen.
3 Hold your phone, point the lens towards the subject you wish to capture in your video.
4 Tap once to start recording.
5 A timer showing the length of the video is displayed.
6 Tap to stop recording.

After recording a video

Tap the image preview at the bottom to view the last video you recorded.

	Tap to record another video immediately.
	Tap to send your video to others or share it via social network services.
	Tap to delete the video.

Watching your saved videos

1 In the viewfinder, tap the image preview at the bottom of the screen.
2 Your Gallery will appear on the screen.
3 Tap a video to play it automatically.

Adjusting the volume when viewing a video

To adjust the volume of a video while it is playing, use the Volume Keys on the left side of the phone.

Gallery

You can store multimedia files in the internal and external memory for easy access to all your multimedia files. Use this application to view multimedia files like pictures and videos.

- From the Home screen, tap > **Apps** tab (if necessary) > **Gallery** .

NOTE:
- Some file formats are not supported, depending on the software installed on the device.
- Some files may not play properly, depending on how they are encoded.

Viewing pictures

Open the Gallery to display your available albums. When another application, such as Email, saves a picture, the download folder is automatically created to contain the picture. Likewise, capturing a screenshot automatically creates the Screenshots folder. Select a folder to open it.

Pictures are displayed by creation date in a folder. Select a picture to view it full screen. Scroll left or right to view the next or previous image.

Zooming in and out

Use one of the following methods to zoom in on an image:

- Double-tap anywhere to zoom in.
- Spread two fingers apart on any place to zoom in. Pinch to zoom out, or double-tap to return.

Playing videos

Video files show the icon in the preview. Select a video to watch it and tap .

NOTE:
- Some file formats are not supported, depending on the device software.
- If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.

Editing photos/videos

When viewing an photo/video, tap the **Menu Key** and use the advanced editing options.

Deleting images

Use one of the following methods:

- In an album, tap and select photos/videos by tapping them, then tap **Delete**.
- When viewing a photo/video, tap .

Setting a photo as the wallpaper

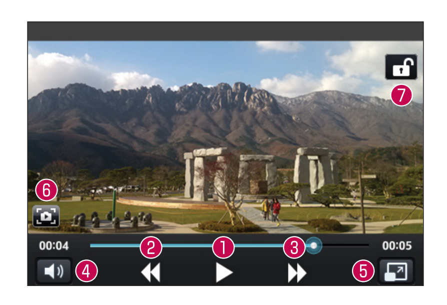
When viewing a photo, tap the **Menu Key** and select **Set image as** to set the image as the Home screen or Lock screen wallpaper.

Videos

Your phone has a video player that lets you play all of your favorite videos.

Playing a video

1 From the Home screen, tap > **Apps** tab (if necessary) > **Videos** .
2 Select the video you want to play.



1	⏸ / ▶	Touch to pause/resume video playback.
2	⏩	Touch to go 10 seconds forward.
3	⏪	Touch to go 10 seconds backward.
4	🔊	Touch to manage the video volume.
5	/ /	Touch to change the ratio of the video screen.
6		Tap to capture image during playing a video.
7	🔓 / 🔒	Touch to lock/unlock a video screen.

To change the volume while watching a video, press the Volume Keys on the left side of the phone.

Touch and hold a video in the list. The **Share**, **Delete** and **Details** options will be displayed.

NOTE: While watching a video, slide the left side of the screen up and down to adjust the brightness. Slide the right side of the screen up and down to adjust the volume.

Music

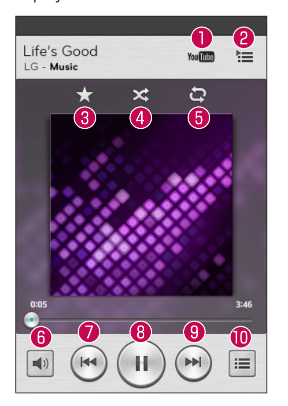
Your phone has a music player that lets you play all your favorite tracks. To access the music player, from the Home screen, tap > **Apps** tab (if necessary) > **Music** .

Playing a song

1 From the Home screen, tap > **Apps** tab (if necessary) > **Music** .

2 Tap the **Songs** tab.

3 Select the song you want to play.



1	YouTube	Tap to find the song on YouTube.
2		Tap to see the current playlist.
3		Tap to add the song to your Favorites playlist.
4		Tap to set shuffle mode.

5		Tap to set repeat mode.
6		Tap to adjust the music volume.
7		Tap to go back to the beginning of the song. Tap twice to return to the previous song. Touch and hold to rewind in 3 second increments.
8	/	Tap to pause/resume playback.
9		Tap to skip to the next track on the album or in the playlist. Touch and hold to fast-forward in 3 second increments.
10		Tap to go to the library.

To change the volume while listening to music, press the Volume Keys on the left side of the phone.

Touch and hold any song in the list to access **Play**, **Add to playlist**, **Share**, **Set as ringtone**, **Delete**, **Details**, and **Search**.

NOTE:

Some file formats are not supported, depending on the device software.

- If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.
- Music file copyrights may be protected by international treaties and national copyright laws. Therefore, it may be necessary to obtain permission or a licence to reproduce or copy music.
  In some countries, national laws prohibit private copying of copyrighted material. Before downloading or copying the file, check the national laws of the relevant country concerning the use of such material.

Alarm/Clock

Setting your alarm

1 From the Home screen, tap > **Apps** tab (if necessary) > **Alarm/Clock** > .

2 Set the desired alarm time.

3 Set **Repeat**, **Snooze duration**, **Vibration**, **Alarm sound**, **Alarm volume**, **Auto app starter**, **Puzzle lock** and **Memo**.

4 Tap **Save** to save the alarm.

NOTE: To change alarm settings, tap the **Menu Key** on the Alarms screen and select Settings.

Setting the World Clock

The World clock tab allows you to set up a list of cities to easily check current times in other time zones with a quick glance.

1 Open the **Alarm/Clock** application, then select the **World clock** tab .

2 Tap the **New City** icon (at the bottom of the screen), search through the available cities, then tap the one you want.

Using your calculator

1 From the Home screen, tap > **Apps** tab (if necessary) > **Calculator** .

2 Tap the number keys to enter numbers.

3 For simple calculations, tap the function you want to perform (, , or) followed by .

NOTE: For more complex calculations, tap the **Menu Key** , select **Scientific calculator**, then choose the desired functions.

NOTE: To check your previous calculation history, tap the **Menu Key** , select **Calculation history**.

Adding an event to your calendar

1 From the Home screen, tap > **Apps** tab (if necessary) > **Calendar** .

2 Tap and choose from **Day**, **Week**, **Month**, **Year**, or **Agenda** to change the month view.

3 Tap the date for which you wish to add an event and touch .

4 Tap the **Event name** field and enter the event name.

5 Tap the **Location** field and enter the location. Check the date and enter the time you wish your event to start and finish.

6 If you wish to add a note to your event, tap the **Description** field and enter the details.

7 If you wish to repeat the alarm, set **REPEAT** and set **REMINDERS**, if necessary.

8 Tap **Save** to save the event in the calendar.

Voice Recorder

Use the voice recorder to record voice memos or other audio files.

Recording a sound or voice

1 From the Home screen, tap > **Apps** tab (if necessary) > **Voice Recorder** .

2 Tap to begin recording.

3 Tap to end the recording.

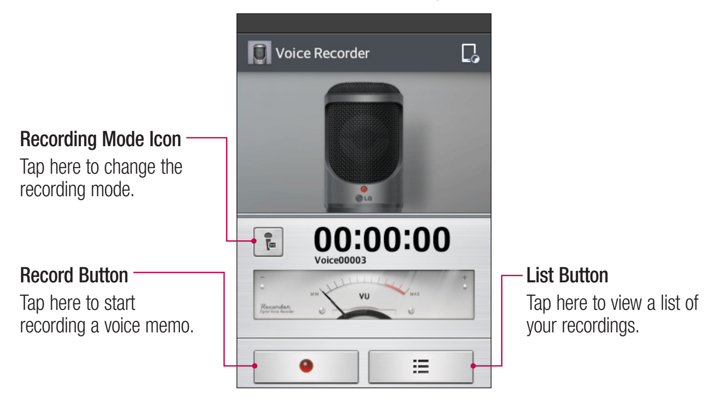
4 Tap to listen to the recording.

NOTE: Tap ☰ to access the list of recordings. You can listen to the saved recording. The available recording time may differ from actual recording time.

Sending the voice recording

1 Once you have finished recording, you can send the audio clip by touching .

2 Choose from any of the available methods for sharing.



ThinkFree Viewer

ThinkFree Viewer is a professional mobile office solution that lets users conveniently view various types of office documents, including Word, Excel and PowerPoint files, anywhere or anytime, using their mobile devices.

- From the Home screen, tap > **Apps** tab > **ThinkFree Viewer**.

Viewing files

Mobile users can now easily view a wide variety of file types, including Microsoft Office documents and Adobe PDF, right on their mobile devices. When viewing documents using ThinkFree Viewer, the objects and layout remain the same as in the original documents.

Google+

Use this application to stay connected with people via Google's social network service.

- From the Home screen, tap > **Apps** tab (if necessary) > **Google+** .

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.

Hangouts

The **Hangouts** application lets you have real-time text conversations with your friends.

To Open the Hangouts application

- From the Home screen, tap the **Apps Key** > **Hangouts** .

To sign out of Hangouts

- From your chatting list, tap the **Menu Key** > **Settings** > **Select your Google account** > **Sign out**.

Chatting with Friends

1 From the Home screen, tap the **Apps Key** > **Hangouts** .
2 Tap to view your contacts list. It includes all of the Google Accounts you've added.
3 Tap a friends you want to chat with and then enter your message.
4 Tap **Send** .

Guest Mode

To protect your privacy or limit some applications to your children, you can use the Guest mode. When you lend your phone to others, you can limit the applications to be displayed. In advance, set the Guest mode and customize the options.

NOTE: To use the Guest mode, the pattern lock should be set in advance.

1 Tap > **Apps** tab (if necessary) > **Settings** > **Guest mode**.
2 Tap the Guest Mode switch to enable this mode.

Voice Search

Use this application to search webpages using voice.

1 From the Home screen, tap > **Apps** tab (if necessary) > **Voice Search** .
2 Say a keyword or phrase when **Speak now** appears on the screen. Select one of the suggested keywords that appear.

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.

Downloads

Use this application to see what files have been downloaded through the applications.

- From the Home screen, tap > **Apps** tab (if necessary) > **Downloads** .

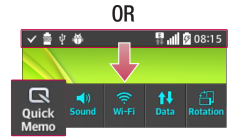
QuickMemo

The QuickMemo feature allows you to create memos and capture screen shots. You can use QuickMemo to easily and efficiently create memos during a call, with a saved picture or on the current phone screen.



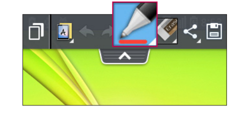
1 Access the **QuickMemo** feature by pressing both Volume Keys for one second on the screen you want to capture.

OR

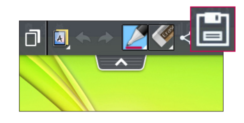


OR

Drag the Status Bar down and tap on the Quick Settings Bar.



2 Create a memo using the toolbar options.



3 Tap in the Edit menu to save the memo to the QuickMemo album in your Gallery.

NOTE: Please use a fingertip while using the QuickMemo function. Do not use your fingernail.

Using the QuickMemo options

The following options are available when using QuickMemo.

	Allows you to choose a background.
	Undo or redo previous actions.
	Selects the pen type, pen color, and cropping tool.
	Erases the memo that you created.
	Tap to send your memo to others or share it via social network services.
	Saves the memo in the **Gallery**.

Viewing the saved QuickMemo

Open the **Gallery** and select the **QuickMemo** album.

FM radio

Your phone has a built-in FM radio so you can tune in to your favorite stations and listen on the go. To listen to the radio, from the Home screen, tap > **Apps** tab (if necessary) > **FM Radio** .

Searching for stations

You can tune in to radio stations by searching for them manually or automatically.

1 Open the FM Radio application, then tap > **Scan**.

2 During auto scanning, tap **Cancel** if you want to stop scanning. Only scanned channels are saved before you stop scanning.

Internet

Use this application to browse the Internet. The Internet gives you a fast, full-color world of games, music, news, sports, entertainment and much more, right on your mobile phone wherever you are and whatever you enjoy.

NOTE: Additional charges apply when connecting to these services and downloading content. Check data charges with your network provider.

From the Home screen, tap > **Apps** tab (if necessary) > **Internet** .

Using the web toolbar

Touch and hold the web toolbar and slide it upwards with your finger to open it.

	Tap to go back one page.
	Tap to go forward one page, to the page you connected to after the current one. This is the opposite of what happens when you tap the **Back Key** , which takes you to the previous page.
	Tap to go to the Home page.
	Tap to add a new window.
	Tap to access bookmarks.

Viewing webpages

Tap the address field, enter the web address and tap Go on the keyboard.

Opening a page

To open a new page, tap > .

To go to an open page, tap , scroll up or down, and tap the page to select it.

Searching the web by voice

Tap the address field, tap , speak a keyword, and then select one of the suggested keywords that appear.

NOTE: This feature may not be available depending on the region or service provider.

Bookmarks

To bookmark the current webpage, tap the **Menu Key** > **Add to bookmarks** > **OK**.

To open a bookmarked webpage, tap and select one.

History

To open a web page from the list of recently visited web pages, tap > **History** tab. To clear the history, tap the **Menu Key** > **Clear all history**.

Chrome

Use Chrome to search for information and browse webpages.

From the Home screen, tap > **Apps** tab (if necessary) > **Chrome** .

Viewing webpages

Tap the address field, enter a web address or search criteria, and tap Go on the keyboard.

Opening a page

To open a new page, tab > + **New tab**.

To go to an open page, tap , scroll up or down and tap the page to select it.

Searching the web by voice

Tap the address field, tap , speak a keyword and select one of the suggested keywords that appear.

NOTE: This feature may not be available depending on the region or service provider.

Syncing with other devices

Sync open tabs and bookmarks to use with Chrome from other devices when you are logged in with the same Google account.

To view open tabs on other devices, tap the **Menu Key** > **Other devices**. Select a webpage to open.

Adding and viewing bookmarks

To add bookmarks, tap the **Menu Key** > .

To open a bookmarked webpage, tap the **Menu Key** > **Bookmarks** and select the desired page.

Access the Settings menu

1 From the Home screen, tap > **Apps** tab (if necessary) > **Settings** .

OR

From the Home screen, tap the **Menu Key** > **System settings**.

2 Select a setting category and configure the desired settings.

WIRELESS & NETWORKS

< Wi-Fi >

Wi-Fi – Turns on Wi-Fi to connect to available Wi-Fi networks.

TIP! How to obtain the MAC address

To set up a connection in some wireless networks with MAC filters, you may need to enter the MAC address of your phone in the router.

You can find the MAC address in the following user interface: Access the Wi-Fi settings and tap the **Menu Key** > **Advanced Wi-Fi** > **MAC address**.

< Bluetooth >

Turn the Bluetooth wireless feature on or off.

< Mobile data >

Displays the data usage and allows you to set a mobile data usage limit.



Voicemail – Allows you to select your carrier's voicemail service.

OUTGOING CALL

Fixed dialing numbers – Turn on and compile a list of numbers that can be called from your phone. You'll need your PIN2, which is available from your operator. Only numbers within the fixed dial list can be called from your phone.

INCOMING CALL

Incoming voice call pop-up – If you select this function, the incoming voice call pop-up will be displayed when an app is in use.

Call reject – Allows you to set the call reject function. Choose from **Call reject mode** or **Reject calls from**.

Decline with message – When you want to reject a call, you can send a quick message using this function. This is useful if you need to reject a call during a meeting.

Privacy keeper – Hides the caller name and number for an incoming call.

Home button answers call – Allows you to press the Home button to answer an incoming call.

Call forwarding – Choose whether to divert all calls when the line is busy, when there is no answer or when you have no signal.

Auto answer – Allows you to enable or disable Auto answer with handsfree.

ONGOING CALL

Connection vibration – Vibrates your phone when the other party answers the call.

END CALL

Save unknown numbers – Add unknown numbers to your contact list after a call.

Power button ends call – Checkmark to allow you to end voice calls by pressing the Power/Lock Key.

OTHERS

Call barring – Lock incoming, outgoing or international calls.

Call duration – View the duration of calls including Last call, Outgoing calls, Incoming calls and All calls.

Additional call settings – Allows you to change the following settings:

Caller ID: Choose whether to display your number in an outgoing call.

Call waiting: If call waiting is activated, the handset will notify you of an incoming call while you are on a call (depending on your network provider).

< Tethering & networks >

TETHERING

Portable Wi-Fi hotspot – Allows you to share mobile network via Wi-Fi and you can configure portable Wi-Fi hotspot settings.

Bluetooth tethering – Allows you to set your phone whether you are sharing the Internet connection or not.

Help – Tap to view help information on the Wi-Fi hotspot and Bluetooth tethering functions.

NETWORK

Airplane mode – After switching to Airplane mode, all wireless connections are disabled.

Mobile networks – Set options for data roaming, network mode & operators, access point names (APNs) etc.

Default SMS app – Allows you to choose the default messaging app.

VPN – Displays the list of Virtual Private Networks (VPNs) that you've previously configured. Allows you to add different types of VPNs.

DEVICE

< Sound >

SOUND PROFILE

Sound profile – Set the sound profile to **Sound**, **Vibrate only**, or **Silent**.

Volumes – Manage the volume for **Ringtone**, **Notifications**, **Touch feedback & system**, and **Music**, **video**, **games & other media**.

Quiet mode – Allows you to set a schedule to configure the sound profile to silent. This mutes all sounds except alarms and media and allows repeat calls or calls from certain contacts to ring.

RINGTONES & VIBRATIONS

Phone ringtone – Allows you to set your incoming call ringtone.

Incoming call vibration – Allows you to set your incoming call vibration.

Ringtone with vibration – Vibration feedback for calls.

SYSTEM

Voice notifications – Read out incoming call and message event automatically.

Notification sound – Allows you to set your notification sound.

Touch feedback & system – Set the touch feedback & system for **Dial pad touch tones**, **Touch sounds**, **Screen lock sound** and **Vibrate on touch**.

< Display >

SCREEN

Brightness – Adjust the screen brightness. Checkmark **Night** brightness to set brightness at 0% automatically between 12:00 AM ~ 06:00 AM.

Screen timeout – Set the amount of time before the screen times out.

Screen-off effect – Set the screen off effect used when the screen turns off.

Auto-rotate screen – Set to switch orientation automatically when you rotate the phone.

Daydream – Select the screensaver to display when the phone is sleeping while docked and/or charging.

FONT

Font type – Change the type display font.

Font size – Change the size of the display font.

< Home screen >

Select Home – Sets your Home screen style. Select **EasyHome** to simulate a feature phone experience.

SCREEN

Theme – Sets the screen theme for your device.

Wallpaper – Sets the wallpaper to use on your Home screen. Select it from **Gallery**, **Live Wallpapers**, **Photos**, or **Wallpaper gallery**.

Screen swipe effect – Sets the effect when you swipe to change screens. Choose from **Basic**, **Breeze**, **Accordion**, **Panorama**, **Carousel**, **Layer**, and **Domino**.

Allow Home screen looping – Checkmark to set the screens to scroll continuously, eliminating the need to scroll back in the opposite direction when you reach either end.

Portrait view only – Checkmark to set the Home screen is always displayed in portrait view.

DATA

Home backup & restore – Backup and restore the app, widget, and theme configurations.

TIPS

Help – Displays some useful tips for the Home screen.

< Lock screen >

SCREEN SECURITY

Select screen lock – Set a screen lock type to secure your phone. Set **None**, **Swipe**, **Knock Code**, **Pattern**, **PIN** or **Password**.

Wallpaper – Select the wallpaper for your lock screen from **Gallery** or **Wallpaper gallery**.

Shortcuts – Customize the shortcuts on the lock screen.

Contact info for lost Phone – Show owner info on the lock screen in case your phone is lost.

LOCK TIME

Lock timer – Set the lock time after the screen times out.

Power button instantly locks – Set the screen lock when the Power/Lock Key is pressed.

< Gestures >

KNOCKON

Screen on/off – Checkmark to enable KnockON to turn the screen on and off. Quickly double-tap center screen to turn it on. Double-tap the Status Bar, an empty area on the Home screen, or the Lock screen to turn the screen off. For the best results, do not move the phone while using the KnockON feature.

ANSWER ME

Silence incoming calls – Flip the device to silence incoming calls.

OTHERS

Snooze or turn off alarm – Flip the device to snooze or stop the alarm.

Pause video – Flip the device to pause the video.

Help – Touch to get information on using the Gesture functions of your device.

SENSOR

Motion sensor calibration – Improve the accuracy of the tilt and speed of the sensor.

< Storage >

INTERNAL STORAGE – View the internal storage usage.

SD CARD – Check total available SD card space. Tap **Unmount SD card** for safe removal. If no SD card is mounted, tap **Mount SD card**. Tap **Erase SD** card if you want to delete all data from the SD card.

< Battery >

BATTERY INFORMATION

The Battery charge information is displayed on a battery graphic along with the percentage of the remaining charge and its status. Tap the Battery charge icon to display the Battery use screen to see battery usage level and battery use details. It displays which components and applications are using the most battery power. Tap one of the entries to see more detailed information.

Battery percentage on status bar – Checkmark to display the battery level percentage on the Status Bar next to the battery icon.

BATTERY SAVER

Battery saver – Tap the switch OFF ON to toggle between On and Off.

TURN BATTERY SAVER ON

Turn Battery saver on – Choose to turn battery saver on when the battery charge gets to a certain battery level. Choose from **Immediately**, **10% battery**, **20% battery**, **30% battery** or **50% battery**.

BATTERY SAVING ITEMS

Auto-sync – Turns off Auto-sync.

Wi-Fi – Turns off Wi-Fi if data is not in use.

Bluetooth – Turns off Bluetooth if it's not connected to a device.

Vibrate on touch – Turns off touch feedback.

Brightness – Adjusts the brightness.

Screen timeout – Adjusts the screen timeout.

Help – Tap to view help information on the battery saver tips.

< Apps >

Use the **Apps** menu to view details about the applications installed on your phone, manage their data, and force them to stop.

Swipe left and right to select one of the three tabs across the top of the screen to view detailed information for **DOWNLOADED**, **RUNNING**, and **ALL** applications.

Tap an entry to view more information, tap **Stop** (or **Force stop**), then **OK** to stop it from running.

PERSONAL

< Accounts & sync >

Permits applications to synchronize data in the background, whether or not you are actively working in them. Deselecting the **Auto-sync data** setting can save battery power and lower (but not eliminate) data usage.

< Guest mode >

Use Guest mode when you let someone else use your phone. They will only be able to use the applications that you've selected. Once you set it up, you can easily put your phone in Guest mode by drawing the guest pattern on the Lock screen that you set, which is different from your normal unlock pattern. Tap **Help** for more information.

NOTE: To use Guest mode, set the Lock screen to pattern lock. Guest can also use apps not pre-selected but linked to preselected apps.

< Location >

MODE

High accuracy – Use GPS, Wi-Fi and mobile networks to estimate location.

Battery saving – Use Wi-Fi and mobile networks to estimate location.

Device sensors only – Use GPS to pinpoint your location.

RECENT LOCATION REQUESTS

Displays apps that have recently requested location information.

LOCATION SERVICES

Allows you to view your Google location settings.

< Security >

ENCRYPTION

Encrypt phone – Allows you to encrypt the phone to keep it secure. After encryption, a PIN or password needs to be entered each time you power the phone on.

Encrypt SD card storage – Allows you to encrypt the SD card data to keep it secure. After encryption, you will not be able to use it in other devices. Any data that is created or updated after disabling encryption will not be encrypted but the data that has been previously encrypted will remain encrypted.

SIM CARD LOCK

Set up SIM card lock – Set up SIM card lock or change the SIM card PIN.

PASSWORDS

Password typing visible – Show the last character of the hidden password as you type.

PHONE ADMINISTRATION

Phone administrators – View or deactivate phone administrators.

Unknown sources – Default setting to install non-Play Store applications.

Verify apps – Disallow or warn before installation of apps that may cause harm.

CREDENTIAL STORAGE

Storage type – Displays the storage type.

Trusted credentials – Display trusted CA certificates.

Install from storage – Choose to install encrypted certificates.

Clear credentials – Remove all certificates.

< Language & input >

Use the **Language & input** settings to select the language for the text on your phone and to configure the on-screen keyboard, including words you've added to its dictionary.

< Backup & reset >

BACKUP & RESTORE

Backup my data – Backup your app data, Wi-Fi passwords, and other settings to Google servers.

Backup account – Allows you to set the account to which you want to backup data to.

Automatic restore – When reinstalling an app, restore backed up settings and data.

PERSONAL DATA

Factory data reset – Reset your settings to the factory default values and delete all your data.

SYSTEM

< Date & time >

Use **Date & time** settings to set how dates will be displayed. You can also use these settings to set your own time and time zone rather than obtaining the current time from the mobile network.

< Accessibility >

Use the **Accessibility** settings to configure accessibility plug-ins you have installed on your phone.

< PC connection >

USB CONNECTION

Select USB connection method – Set the default mode used when connecting the phone to a PC via a USB cable. Choose from **Charge phone**, **Media sync (MTP)**,**Tethering**, **LG Software** and **Send image (PTP)**.

Ask upon connecting – Checkmark to confirm the USB connection type when you connect to a PC.

Help – Displays connection settings information.

LG SOFTWARE

PC Suite – Check this to use LG PC Suite with your Wi-Fi connection. Please note that Wi-Fi network should be connected to LG PC Suite via a Wi-Fi connection.

Help – Help for LG software.

< Printing >

Allows you to print the content of certain screens (such as web pages displayed in Chrome) to a printer connected to the same Wi-Fi network as your Android device.

< About phone >

This menu allows you to manage your software updates and view various information relating to your device.

Phone name – Allows you to change your phone name. This will be your phone name for Bluetooth, Wi-Fi Direct, etc.

Update Center – Check updates for apps and software provided by LG Electronics.

Network – Allow you to view your network, network type and strength, service state, roaming status, mobile network state, and IP address.

Status – Allow you to view your phone number, MIN, PRL version, ESN, MEID HEX, MEID DEC.

Battery – Allows you to view the battery status, battery level, and battery use information.

Hardware information – Allows you to view the model number, up time, warranty date code, Wi-Fi MAC address and Bluetooth address.

Software information – Allows you to view the Android version, baseband version, kernel version, build number, and software version.

Legal information – Allow you to view LG apps rights agreement, open source licenses and Google legal information.

PC software (LG PC Suite)

"LG PC Suite" PC software is a program that helps you connect your device to a PC via a USB cable and Wi-Fi. Once connected, you can use the functions of your device from your PC.

With your "LG PC Suite" PC Software, You Can...

- Manage and play your media contents (music, movie, picture) on your PC.
- Send multimedia contents to your device.
- Synchronizes data (schedules, contacts, bookmarks) in your device and PC.
- Backup the applications in your device.
- Update the softwares in your device.
- Backup and restore the device data.
- Play multimedia contents of your PC from your device.
- Backup and create and edit the memos in your device.

NOTE: You can use the Help menu from the application to find out how to use your "LG PC Suite" PC software.

Installing "LG PC Suite" PC Software

"LG PC Suite" PC software can be downloaded from the webpage of LG.

1 Go to www.lg.com and select a country of your choice.
2 Go to **Support** > **MOBILE SUPPORT** > **LG Mobile Phones** > **Select the Model**
 or
 Go to **Support** > **Mobile** > Select the Model.
3 Click **PC SYNC** from **MANUALS & DOWNLOAD** and click **DOWNLOAD** to download "LG PC Suite" PC software.

System Requirements for "LG PC Suite" PC software

- OS: Windows XP (Service pack 3) 32 bit, Windows Vista, Windows 7, Windows 8
- CPU: 1 GHz or higher processors
- Memory: 512 MB or higher RAMs
- Graphic card: 1024 x 768 resolution, 32 bit color or higher
- HDD: 500 MB or more free hard disk space (More free hard disk space may be needed depending on the volume of data stored.)
- Required software: LG integrated drivers, Windows Media Player 10 or later

NOTE: LG Integrated USB Driver
LG integrated USB driver is required to connect an LG device and PC and is installed automatically when you install "LG PC Suite" PC software application.

Synchronizing your Device to a PC

Data from your device and PC can be synchronized easily with "LG PC Suite" PC software for your convenience. Contacts, schedules and bookmarks can be synchronized.

The procedure is as follows:

1 Connect your device to PC. (Use a USB cable or Wi-Fi connection.)
2 The **Select USB connection method** will appear, then select **LG software**.
3 After connection, run the program and select the device section from the category on the left side of the screen.
4 Click **Personal information** to select.
5 Select the checkbox of contents to synchronize and click the **Sync** button.

NOTE: To synchronize your phone with your PC, you need to install LG PC Suite onto your PC. Please refer to previous pages to install LG PC Suite.

Moving contacts from your Old Device to your New Device

1 Export your contacts as a CSV file from your old device to your PC using a PC sync program.
2 Install "LG PC Suite" on the PC first. Run the program and connect your Android mobile phone to the PC using a USB cable.
3 On the top menu, select **Device** > **Import to device** > **Import contacts**.
4 A popup window to select the file type and a file to import will appear.
5 On the popup, click the **Select a file** and Windows Explorer will appear.
6 Select the contacts file to import in Windows Explorer and click the **Open**.
7 Click **OK**.
8 A **Field mapping** popup to link the contacts in your device and new contacts data will appear.
9 If there is a conflict between the data in your PC contacts and device contacts, make the necessary selections or modifications in LG PC Suite.
10 Click **OK**.

Phone software update

LG Mobile phone software update from the Internet

For more information about using this function, please visit http://www.lg.com/common/index.jsp → select your country and language.

This feature allows you to conveniently update the firmware on your phone to a newer version from the Internet without needing to visit a service center. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device.

Because the mobile phone firmware update requires the user's full attention for the duration of the update process, please make sure you check all instructions and notes that appear at each step before proceeding. Please note that removing the USB data cable during the upgrade may seriously damage your mobile phone.

NOTE: LG reserves the right to make firmware updates available only for selected models at its own discretion and does not guarantee the availability of the newer version of the firmware for all handset models.

LG Mobile Phone software update via Over-the-Air (OTA)

This feature allows you to conveniently update your phone's software to a newer version via OTA, without connecting using a USB data cable. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device.

You should first check the software version on your mobile phone: **Settings** > **About phone** > **Update Center** > **Software Update** > **Check now for update**.

NOTE: Your personal data from internal phone storage—including information about your Google account and any other accounts, your system/application data and settings, any downloaded applications and your DRM licence—might be lost in the process of updating your phone's software. Therefore, LG recommends that you backup your personal data before updating your phone's software. LG does not take responsibility for any loss of personal data.

NOTE: This feature depends on your network service provider, region and country.

About this user guide

- Before using your device, please carefully read this manual. This will ensure that you use your phone safely and correctly.
- Some of the images and screenshots provided in this guide may appear differently on your phone.
- Your content may differ from the final product, or from software supplied by service providers or carriers, This content may be subject to change without prior notice. For the latest version of this manual, please visit the LG website at www.lg.com.
- Your phone's applications and their functions may vary by country, region, or hardware specifications. LG cannot be held liable for any performance issues resulting from the use of applications developed by providers other than LG.
- LG cannot be held liable for performance or incompatibility issues resulting from registry settings being edited or operating system software being modified. Any attempt to customize your operating system may cause the device or its applications to not work as they should.
- Software, audio, wallpaper, images, and other media supplied with your device are licensed for limited use. If you extract and use these materials for commercial or other purposes is, you may be infringing copyright laws. As a user, you are fully and entirely responsible for the illegal use of media.
- Additional charges may be applied for data services, such as messaging, uploading and downloading, auto-syncing, or using location services. To avoid additional charges, select a data plan that is suitable for your needs. Contact your service provider to obtain additional details.

Trademarks

- LG and the LG logo are registered trademarks of LG Electronics.
- All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners.

Notice: Open Source Software

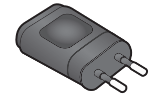
To obtain the corresponding source code under GPL, LGPL, MPL and other open source licences, please visit http://opensource.lge.com/

All referred licence terms, disclaimers and notices are available for download with the source code.

Accessories

These accessories are available for use with the your phone. **(Items described below may be optional.)**

Travel adaptor



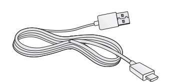
Battery



Quick Start Guide



Data cable



NOTE:

- Always use genuine LG accessories.
- Failure to do this may void your warranty.
- Accessories may vary in different regions.

Troubleshooting

This chapter lists some problems you might encounter when using your phone. Some problems require you to call your service provider, but most are easy to fix yourself.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
SIM card error	There is no SIM card in the phone or it is inserted incorrectly.	Make sure that the SIM card is correctly inserted.
No network connection/ Dropped network	Signal is weak or you are outside the carrier network.	Move toward a window or into an open area. Check the network operator coverage map.
	Operator applied new services.	Check whether the SIM card is more than 6~12 months old. If so, change your SIM card at your network provider's nearest branch. Contact your service provider.
Codes do not match	To change a security code, you will need to confirm the new code by re-entering it.	If you forget the code, contact your service provider.
	The two codes you have entered do not match.	

Message	Possible causes	Possible corrective measures
No applications can be set	Not supported by service provider or registration required.	Contact your service provider.
Calls not available	Dialling error	New network not authorized.
	New SIM card inserted.	Check for new restrictions.
	Pre-paid charge limit reached.	Contact service provider or reset limit with PIN2.
Phone cannot be switched on	On/Off key pressed too briefly.	Press the On/Off key for at least two seconds.
	Battery is not charged.	Charge battery. Check the charging indicator on the display.
Charging error	Battery is not charged.	Charge battery.
	Outside temperature is too hot or cold.	Make sure phone is charging at a normal temperature.
	Contact problem	Check the charger and its connection to the phone.
	No voltage	Plug the charger into a different socket.
	Charger defective	Replace the charger.
	Wrong charger	Use only original LG accessories.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
Number not allowed	The Fixed dialling number function is on.	Check the Settings menu and turn the function off.
Impossible to receive / send SMS & photos	Memory full	Delete some messages from your phone.
Files do not open	Unsupported file format	Check the supported file formats.
The screen does not turn on when I receive a call.	Proximity sensor problem	If you use a protection tape or case, make sure it has not covered the area around the proximity sensor. Make sure that the area around the proximity sensor is clean.
No sound	Vibration mode	Check the settings status in the sound menu to make sure you are not in vibration or silent mode.
Hangs up or freezes	Intermittent software problem	Try to perform a software update via the website.

Category Sub-Category	Question	Answer
BT Bluetooth Devices	What are the functions available via Bluetooth	You can connect a Bluetooth audio device such as a Stereo/Mono headset or Car Kit. Also, when the FTP server is connected to a compatible device, you can share content stored on the storage media.
Data Contacts Backup	How can I backup Contacts?	The Contacts data can be synchronized between your phone and Gmail™.
Data Synchronization	Is it possible to set up one-way sync with Gmail?	Only two-way synchronization is available.
Data Synchronization	Is it possible to synchronize all email folders?	The Inbox is automatically synchronized. You can view other folders by tapping the **Menu Key** ☰ and select **Folders** to choose a folder.
Google™ Service Gmail Log-In	Do I have to log into Gmail whenever I want to access Gmail?	Once you have logged into Gmail, no need to log into Gmail again.

Category Sub-Category	Question	Answer
Google™ Service Google Account	Is it possible to filter emails?	No, email filtering is not supported via the phone.
Phone Function Email	What happens when I execute another application while writing an email?	Your email will automatically be saved as a draft.
Phone Function Ringtone	Is there a file size limitation for when I want to use MP3 file as ring tone?	There is no file size limitation.
Phone Function Message Time	My phone does not display the time of receipt for messages older than 24 hrs. How can I change this?	You will only be able to see the times for messages received the same day.
Phone Function Navigation	Is it possible to install another navigation application on my phone?	Any application that is available at Play Store™ and is compatible with the hardware can be installed and used.

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Synchronisation	Is it possible to synchronize my contacts from all my email accounts?	Only Gmail and MS Exchange server (company email server) contacts can be synchronized.
Phone Function Wait and Pause	Is it possible to save a contact with Wait and Pause in the numbers?	If you transferred a contact with the W & P functions saved into the number, you will not be able to use those features. You will need to re-save each number. How to save with Wait and Pause: 1. From the Home screen, tap the **Phone** icon . 2. Dial the number, then tap the **Menu Key** . 3. Tap **Add 2-sec pause** or **Add wait**.
Phone Function Security	What are the phone's security functions?	You are able to set the phone to require that an Unlock Pattern be entered before the phone can be accessed or used.

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Unlock Pattern	How do I create the Unlock Pattern?	1. From the Home screen, tap the **Menu Key** . 2. Tap **System settings** > **Lock screen**. 3. Tap **Select screen lock** > **Pattern**. The first time you do this, a short tutorial about creating an Unlock Pattern will appear. 4. Set up by drawing your pattern once, and once again for confirmation. **Precautions to take when using the pattern lock.** It is very important to remember the unlock pattern you set. You will not be able to access your phone if you use an incorrect pattern five times. You have five chances to enter your unlock pattern, PIN or password. If you have used all 5 opportunities, you can try again after 30 seconds. (Or, if you preset the backup PIN, you can use the backup PIN code to unlock the pattern.)

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Unlock Pattern	What should I do if I forget the unlock pattern and I didn't create my Google account on the phone?	**If you have forgotten your pattern:** If you logged into your Google account on the phone but failed to enter the correct pattern 5 times, tap the forgot pattern button. You are then required to log in with your Google account to unlock your phone. If you have not created a Google account on the phone or you have forgotten it, you will have to perform a hard reset. **Caution: If you perform a factory reset, all user applications and user data will be deleted. Please remember to backup any important data before performing a factory reset.**
Phone Function Memory	Will I know when my memory is full?	Yes, you will receive a notification.

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Language Support	Is it possible to change my phone's language?	The phone has multilingual capabilities. To change the language: 1. From the Home screen, tap the **Menu Key** and tap **System settings**. 2. Tap **Language & input** > **Language**. 3. Tap the desired language.
Phone Function VPN	How do I set up a VPN?	VPN access configuration is different for each company. To configure VPN access from your phone, you must obtain the details from your company's network administrator.
Phone Function Screen time out	My screen turns off after only 15 seconds. How can I change the amount of time for the backlight to turn off?	1. From the Home screen, tap the **Menu Key** . 2. Tap **System settings** > **Display** tab. 3. Tap **Screen timeout**. 4. Tap the preferred screen backlight timeout time.

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Wi-Fi & mobile network	When Wi-Fi and mobile network are both available, which service will my phone use?	When using data, your phone may default to the Wi-Fi connection (if Wi-Fi connectivity on your phone is set to On). However, there will be no notification when your phone switches from one to the other. To know which data connection is being used, view the mobile network or Wi-Fi icon at the top of your screen.
Phone Function Home screen	Is it possible to remove an application from the Home screen?	Yes. Just touch and hold the icon until the dustbin icon appears at the top right hand side of the screen. Then, without lifting your finger, drag the icon to the trash can.
Phone Function Application	I downloaded an application and it causes a lot of errors. How do I remove it?	1. From the Home screen, tap the **Menu Key**. 2. Tap **System settings** > **Apps** > **DOWNLOADED**. 3. Tap the application, then tap **Uninstall**.

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Charger	Is it possible to charge my phone using a USB data cable without installing the necessary USB driver?	Yes, the phone will be charged by the USB cable regardless of whether the necessary drivers are installed or not.
Phone Function Alarm	Can I use music files for my alarm?	Yes. In the Alarm clock setting, select the song as the Alarm sound.
Phone Function Alarm	Will my alarm be audible if the phone is turned off?	No, this is not supported.
Phone Function Alarm	If my ringer volume is set to Off or Vibrate, will I hear my alarm?	Your alarm is programmed to be audible even in these scenarios.
Recovery Solution Hard Reset (Factory Reset)	How can I perform a factory reset if I can't access the phone's setting menu?	If your phone does not restore to its original condition, use a hard reset (factory reset) to initialize it.

ESTAMOS A SU DISPOSICIÓN
Ante cualquier necesidad de asistencia, puede ponerse en contacto con nosotros mediante nuestra página Web, chat online, correo electrónico o nuestro centro de Atención al Cliente.



www.lg.com

www.lg.com/es/posventa

Atención al cliente

902 500 234

CARTA DE GARANTÍA
TELEFONÍA MÓVIL

1.-Antes de poner en marcha el producto, lea detenidamente el contenido de esta tarjeta de garantía. Asimismo, no ponga en funcionamiento el producto antes de leer de manera detallada el Manual de usuario

2.-Guarde durante todo el período de garantía esta tarjeta debidamente cumplimentada y sellada por el establecimiento comercializador junto con la factura de compra.

3.-Cuando requiera cualquier servicio de reparación deberá mostrar esta tarjeta de garantía.

4.-Para cualquier información que requiera de sobre nuestros productos o ante cualquier duda o consulta en relación a los mismos, puede hacerlo a través de nuestra web o por medio de nuestra línea de atención al cliente.

CERTIFICADO DE GARANTÍA

LG ELECTRONICS ESPAÑA S.A.U. (LGEES)
SE COMPROMETE A RESPETAR Y/O HACER CUMPLIR
LAS CONDICIONES DE COBERTURA DE LA PRESENTE GARANTÍA.

REQUISITOS PARA LA VALIDEZ DE LA GARANTÍA

(1) La presente garantía sólo ampara productos oficiales importados o comercializados por LG dentro de la Unión Europea. y para beneficiarse de la misma deberá:

(1.1) En el periodo pre-venta el establecimiento comercializador deberá refl ejar el modelo del dispositivo y número de IMEI del mismo.

(1.2) En el periodo de garantía para será REQUISITO IMPRESCINDIBLE adjuntar, junto a la presente garantía debidamente sellada por el establecimiento, el original del ticket o factura de compra que identifique el dispositivo incluyendo modelo del terminal e IMEI del mismo.

(2) Para que la garantía sea válida es IMPRESCINDIBLE que el cliente final o establecimiento comercializador cumplimente, en el momento de efectuar la adquisición, los datos de todos los apartados que en la misma se indican.

(3) Los beneficios de la presente garantía sólo serán validos si se utilizan los Servicios Técnicos autorizados que LG Electronics España, S.A.U. tiene establecidos en su Red de Asistencia Técnica.

(4) El dispositivo debe ser utilizado de conformidad con las instrucciones que se detallan en el manual de usuario.

PERIODO DE LA GARANTÍA

(1) La garantía se aplica a todos los dispositivos de Telefonía Móvil comercializados por LG dentro de la Unión Europea.

El periodo de garantía es el siguiente:

-Dispositivo móvil (terminal): 2 años.

-Accesorios: 2 años.

-Medios o soporte de software (CD –roms, tarjetas de memoria, USB, etc): 90 días.

(2) La aplicación de la garantía comienza a partir de la fecha de adquisición (fecha de factura) y será de conformidad con lo establecido en la legislación que se encuentre vigente en el momento de la fecha de la adquisición (fecha de factura compra).

(3) LG Electronics España, S.A.U. (LGEES) garantiza cualquier pieza o producto reparado por un periodo de noventa (90) días a partir de su fecha de entrega, o hasta el final de la garantía, aplicándose aquella cuya duración sea más larga. Eventualmente, en beneficio del propio cliente, LGEES, solucionará la incidencia en el dispositivo de telefonía móvil sustituyendo el dispositivo por otro equipo en perfectas condiciones de uso siendo equivalente en prestaciones y fiabilidad al original, conservando el cliente todos los derechos y coberturas incluidos en la garantía. Todos aquellos componentes de hardware sustituidos en garantía pasarán a ser propiedad de LGEES.

COBERTURAS DE LA GARANTÍA

NOTA IMPORTANTE

(1) La presente garantía comercial no afecta a los derechos que dispone el cliente final conforme a las previsiones contenidas en el RDL 1/2007 de 16 de Noviembre de 2007 (BOE 287 de 30 de Noviembre de 2007), frente a la garantía por falta de conformidad del vendedor, que son independientes y compatibles con la presente garantía.
(2) De acuerdo con lo previsto en el Título V, del RDL 1/2007, el cliente final tendrá derecho a exigir al vendedor, y/o al productor en los casos determinados en la Ley, la reparación y sustitución del producto, e incluso, en su caso, la rebaja en el precio o la resolución del contrato si ello no fuere desproporcionado.
(3) El titular de la garantía disfrutará de los derechos y coberturas que se contienen en el presente documento.
(4) Para reclamar los derechos y coberturas que se contienen en el presente documento el cliente final dispondrá de la vía de comunicación con nuestro número de Atención al Cliente y/o por escrito dirigiéndose a las Oficinas Centrales (Calle Chile, nº 1 28290 Las Rozas de Madrid) o a la Central de Asistencia Técnica (Parque tecnológico de Paterna, C/Louis Pasteur, 1 Nave 2 C.P. 46980 Paterna – Valencia), o bien por la vía de la jurisdicción ordinaria.
(5) Durante el tiempo que dure la reparación, no se abonarán los daños y perjuicios por el tiempo que el aparato esté fuera de servicio.
(6) Es responsabilidad del cliente guardar una copia de seguridad de los datos contenidos en el terminal previo a su envío para reparación, realizar un borrado completo de la información contenida en el dispositivo y desactivar todas las contraseñas de seguridad. En el transcurso del servicio, el contenido de los soportes de almacenamiento del producto podrá ser borrado, reemplazado o reformateado.En consecuencia, LG Electronics España S.A.U. no garantiza ni cubre las pérdidas financieras o de otra índole causadas por la pérdida de datos.
(7) LG Electronics España, S.A.U. no se hace responsable de los daños que un dispositivo pueda causar a elementos externos.

PROTECCIÓN DE DATOS DE CARÁCTER PERSONAL

(1) De conformidad con la Ley Orgánica 15/1999 de 13 de Diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal, le informamos que los datos personales solicitados, todos ellos obligatorios para la prestación del servicio de Garantía, serán incorporados a un fi chero/s debidamente inscrito/s en el RGPD cuyo responsable es LG Electronics España S.A.U. con la finalidad de prestarle el servicio, así como para mantenerle informado de productos o servicios similares. Usted podrá ejercer sus derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición dirigiéndose por escrito a la dirección: Calle Chile nº 1, 28029 Las Rozas de Madrid o bien remitiendo un correo electrónico a la dirección: lgees.legal@lge.com, acompañando su solicitud de una copia de un documento oficial que acredite su identidad e indicando en la misma el derecho que desea ejercitar.

EXCLUSIONES DE LA GARANTÍA

La garantía de su producto está sujeta a las siguientes exclusiones y limitaciones:

(1) Incumplimiento de cualquiera de los requisitos citados anteriormente.
(2) Todo componente o accesorio interior o exterior del dispositivo, que no esté especifi cado e incluido en este certificado de garantía o no forme parte del producto original.
(3) Puestas en marcha, configuraciones y demostraciones de funcionamiento al usuario.
(4) Si la avería es producida por incendio, inundación, agentes meteorológicos, humedad excesiva o corrosión, golpeo, aplastamiento o aplicación de voltaje o energía inadecuada o mal conexionado.
(5) Los daños por el mal trato, incluso los de transportes, que deberán reclamarse en presencia del personal de la compañía de transporte, por lo que conviene inspeccionar los paquetes antes de conformar los albaranes de entrega correspondientes.
(6) Las averías producidas por rotura física, tales como carcasas, plásticos, pinturas, esmaltes, cristales, embellecedores y similares.
(7) Los productos cuya avería se deba al mal uso y/o a no atender las instrucciones de funcionamiento y manejo que se adjuntan con cada aparato.
(8) Por la utilización de accesorios o componentes electrónicos no adecuados.
(9) El uso inadecuado de elementos punzantes sobre las las pantallas táctiles.
(10) Los dispositivos que no llevan identificado número de IMEI y Nº de Serie o que éstos hayan sido alterados o borrados o no coincidan con el número expresado en el certificado de garantía o factura de compra.
(11) Los problemas inherentes a la unión de IMEI-Número de Abonado para la activación en la Red.
(12) Si el dispositivo es reparado o manipulado por personal no autorizado por LG Electronics España, S.A.U.
(13) Las averías producidas por el desgaste normal debido a su uso (incluido el de baterías, lentes de cámaras, pantallas, auriculares o manos libres externos).
(14) Cuando la avería la produzca un componente o accesorio interno o externo al dispositivo no incluido o especificado en este certificado de garantía o no forme parte del producto original.
(15) Los fallos de píxel que no excedan de la normativa vigente o la establecida por el fabricante (LG Electronics España, S.A.U.).
(16) Cualquier tipo de pérdida de información en discos duros, discos en estado sólido o memorias. El cliente final es responsable de realizar una copia de seguridad de sus datos previa a la cesión del dispositivo al servicio técnico de conformidad con lo establecido en el punto (6) del apartado “Coberturas de la Garantía”.
(17) Cualquier tipo de soporte físico de información que estuviera en el equipo a la hora de cederlo al servicio ofi cial para su reparación.
(18) Los sistemas operativos y/o programas no originales diferentes a los pre-cargados y/o su funcionamiento.
(19) Las actualizaciones o versiones posteriores de software, no homologadas ni soportadas ofi cialmente por el fabricante (LG Electronics España, S.A.U.), cualquiera que sea su procedencia.
(20) Los daños y fallos del dispositivo ocasionados por virus u otro tipo de programas maliciosos.
(21) En los consumibles, como las baterías, pilas, etc, el periodo de garantía dependerá de la vida útil de aquéllos, determinada por los ciclos de carga / descarga y modo de uso , si bien a modo de referencia será de 1 año aproximadamente.
(22) LG Electronics España S.A.U puede instalar actualizaciones del software de sistema dentro del servicio de garantía, lo que impedirá que el terminal vuelva a una versión anterior del software del sistema.

RELLENAR TODOS LOS DATOS EN EL MOMENTO DE LA COMPRA DATOS DEL CLIENTE Y DEL PRODUCTO

NOMBRE Y APELLIDOS:

MODELO:

Nº DE IMEI:

OPERADOR DE TELEFONIA:

FECHA DE COMPRA:

SELLO DEL ESTABLECIMIENTO / OPERADOR:

LG Electronics España- Central Asistencia Técnica
Parque Tecnólogico de Paterna
C/ Louis Pasteur,1, Nave 2
(46980) Paterna (Valencia)

ESTA TARJETA DE GARANTÍA ES INTRANSFERIBLE Y APLICABLE SOLO AL COMPRADOR ORIGINAL.
CUMPLIMENTE LOS DATOS REQUERIDOS Y GUÁRDELA JUNTO CON LA FACTURA DE COMPRA EN LUGAR SEGURO.

Información general

<Centro de información al cliente de LG>

902-500-234

* Asegúrese de que el número es correcto antes de realizar una llamada.

General Inquiries

<LG Customer Information Center>

902-500-234

* Make sure the number is correct before making a call.



CE0168